

# شهادة اعتماد Accreditation Certificate



المركز السعودي للاعتماد  
Saudi Accreditation Center

يشهد المركز السعودي للاعتماد (SAAC) بأن  
Saudi Accreditation Center (SAAC) Declare that

Saudi Inspection & Testing Co. (SAITCO) Lab.

Address: Riyadh

Scope : Electrical and electronic

مختبر الشركة السعودية للفحص والاختبار ( سايتكو )

العنوان: الرياض

المجال : الكهربية والإلكترونية

قد حقق متطلبات المركز السعودي للاعتماد (SAAC) وتم اعتماده وفقاً لمتطلبات المواصفة القياسية

آيزو/ أي إي سي (2017): 17025 (المتطلبات العامة لكفاءة مختبرات الفحص والمعايرة) وذلك في المجال الملحق بهذه الشهادة

Has met the Requirements of Saudi Accreditation Center (SAAC) and has been accredited in compliance

with **ISO/IEC 17025:(2017) (General requirements for the competence of testing and calibration laboratories)** for the  
scope attached with this Certificate

هذه الوثيقة مرسله من النظام الآلي ولا تحتاج إلى توقيع

للتحقق من صلاحيتها يرجى مسح رمز الاستجابة أسفل الصفحة



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047



اسم : مختبر الشركة السعودية للفحص والاختبار ( سايتكو )

رقم الشهادة : N-T-00047

تاريخ الانتهاء : 1448-05-06

تاريخ الاصدار : 1439-04-03

م	المواد/ المنتجات المختبرة	الاختبار	المواصفات المستخدمة	وصف المعدات المستخدمة
1	<p>الأجهزة الكهربائية المنزلية) الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر, ..... الخ) Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc) الأجهزة الطبية الكهربائية Medical electrical equipment أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة معالجة الكمبيوتر, التلفونات..... الخ.) Information Technology equipment/Audio- Video equipment (TV, receivers, Car DVD, computer, Telecommunication equipment .....etc.) الإشارة بمختلف أنواعها وملحقاتها ) فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, سنارت. مصابيح تتجستون, إنارة</p>	<p>التصنيف Classification</p>	<p>و - SASO IEC 60335-1, SASO IEC 60335-2- ملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23, 24,25,26,27,28,29,30,31,32,34,35,36,37,38,39, 40,41,42,43,44,45,47,48,49,50,51,52,53,54,55, 56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72, 73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87, 88,89,90,91,92,94,95,96,97,98,99,100,101,102 ,103,104,105,106,108,109,110,111,113,114,11 6,118), SASO IEC 60745-1, SASO IEC 60745- 2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16 ,17,18,19,20,21,22,22,23), SASO IEC 61029- 1, SASO IEC 61029- 2-)1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12), SASO GSO 415, GSO 1811, GSO 1812, BS EN ISO 12499, SASO 2763, GSO ISO 15502, SASO IEC 62552-1, SASO IEC 62552-2, SASO IEC 62552-3, SASO 2692, SASO IEC 62301, GSO 1963, IEC SASO GSO 1858, SASO GSO 2115, GSO 2116, GSO 1961, SASO GSO 1692, SASO GSO 1964, EN 50564, SASO IEC 60950-1, SASO IEC 61010-1, SASO IEC 60601-1, IEC 60601-2- ( 1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24 ,25,27,28,29,33,34,36,37,39,40,41,43,44,45,46 ,47,50,52,54,57,62,63,64,65,66), IEC 80601-5- 58 IEC 80601-5-35, IEC 80601-5-59, IEC 60336, IEC 60976 IEC 62353 IEC 60513 IEC 62354 IEC 62464-1 IEC 61223-2-1, IEC 60526, SASO425, SASO426, SASO IEC 60065 و</p>	<p>NON</p>



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439 : تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

ملحقاتها, SASO IEC 62087, SASO IEC 62080, SASO GSO IEC 60598-1, SASO GSO IEC 60598-2 –  
(  
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22  
,23,24,25), SASO 533, SASO IEC 62031, SASO IEC 61347-1, SASO IEC 61347-2- ملحقاتها  
1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14)), IEC 60400, BS 6972, IEC 60529, IEC 61140, SASO IEC 60923, SASO IEC 60921, SASO IEC 60929, SASO GSO IEC 60968, IEC 61869-1, IEC 61869-2, IEC 61869-3, IEC 61869-4, IEC 60076-21, SASO GSO IEC 60188, SASO GSO IEC 62035, SASO GSO IEC 60901, SASO GSO IEC 61199, SASO, SASO IEC 61048, IEC 60252-1 SASO IEC 60252-2, SASO IEC 62560, SASO 1350, SASO 1351, SASO IEC 60884-1, SASO IEC 60884-2- (1,2,3,4,5,6,7), SASO 2203, SASO 2204, BS 1363-1, BS 1363-2, SASO 2815, SASO IEC 60898-1, IEC 60898-2, SASO IEC 60898-3, SASO IEC 61439-1, SASO IEC 61439-2, SASO IEC 61439-3, SASO IEC 60669-1, SASO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6), IEC 61058-1, IEC 61058-2-(1,4,5), IEC 61242, SASO IEC 60947-1, SASO IEC 60947-2-2, SASO IEC 60947-3, SASO IEC 60947-4-(1.2.3), SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4), SASO IEC 60947-6-(1,2), SASO IEC 60947-7-(1,2,3,4), SASO IEC 60947-7-(1,2,3,4), SASO IEC 60974-1, SASO IEC 60974-6, SASO IEC 60974-10, SASO IEC 60974-12, SASO IEC 60934, IEC 60998-1, IEC 60998-2-1 IEC 60998-2-2, IEC 60998-2-3, IEC 60998-2-4, SASO IEC 60999-1 SASO IEC 60999-2, IEC 60269-1, IEC 60269-2, IEC 60269-3, IEC 60269-4, IEC 60269-5, IEC 60269-6, SASO IEC 62115, SASO GSO IEC 60730-1, SASO GSO IEC 60730-2- (1.2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22), SASO IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2-1, SASO IEC 61008-2-2, BS EN ISO

الشوارع, مزود الجهد.....الخ)  
Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, starter Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver",..... etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقابس, القوايس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار.....الخ)  
Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.)  
الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة, كابلات توصيل السيارات, كابل منخفض الجهد, كابل الألياف الضوئية, كابل القدرة.....الخ)  
All Cables kind (Flexible cables, battery booster cables, low voltage cables, optical cables, power cables, .....etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة, السخانات, الثلاجات, الغسالات, مكيفات, .....الخ)  
Energy efficiency products (luminaire, water heater, refrigerator, washing machines, air conditioners, etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

18274,SASO IEC 61009-1, SASO IEC 61009-2-1, SASO IEC 61009-2-2,,SASO IEC 61730-1, SASO IEC 61730-2,EN 957-1,EN 957-6,SASO IEC60086-1,SASO IEC 60086-2, SASO IEC 60086-3, SASO IEC 60086-4,SASO IEC 60127-1,SASO IEC 60127-2,SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC 61558-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23),SASO IEC 61558-2-16,GSO IEC 60309-1,ISO 544, BS EN 13479, ISO 14171 SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24),IEC 61386-(1,21,22,23,24,25),IEC 62134-1,IEC 62930,ISO 8124-1,SASO ISO 16750-(1,2,3,4),IEC 60228 ,IEC 61537, SASO IEC 60934,SASO 2870, SASO 2902, SASO 2927,SASO 2892,SASO 2884,SASO 2663,SASO 2874,SASO 2885, SASO 2664,SAS 2692 ,BS EN 50525-3-41 , SAEJ 1494, IEC 60825-1 , IEC 62841-1 , IEC 62841-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) ,CIE 115 , CIE 88 , SASO IEC 62852 , SASO IEC 61643-31 , SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3 , SASO IEC 62602m

Visual inspection petroleum spirit Timer

SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها  
(  
2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23,24,25,26,27,28,29,30  
  
31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,47,48,49,50,51,52,53,54  
  
55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,94,95,96,97,98,99,100,101,102,103.104.105.106.108.109.110.111.113.114.116.118)  
SASO IEC 60745-1,SASO IEC 60745-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23), SASO IEC

البيانات الايضاحية و التعليمات  
Marking and instruction

الأجهزة الكهربائية المنزلية ( الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, الثلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر, .....الخ)  
Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc)  
الأجهزة الطبية الكهربائية  
Medical electrical equipment  
أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة

2



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

61029-1,SASO IEC 61029-2-  
 (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12) SASO GSO 1963,  
 SASOGSO 1961, SASO GSO 1964, SASO  
 GSO 1962SASO GSO 415,GSO 1811,  
 GSO 1812,SASO GSO 1858,SASO GSO  
 2115,GSO 2116,GSO ISO 15502,SASO IEC  
 62552-1,SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC 62552  
 -3,EN 50564, ,BS EN ISO 12499, SASO  
 2763,SASO IEC 60950-1 وملحقاتها ,  
 , SASO IEC 61010-1,SASO IEC 60601-1,IEC  
 60601-2-  
 ( )  
 1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24  
 ,25,27,28,29,33,  
 34,36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57,  
 62,63,64,65,66),SASO GSO IEC 62040-1,IEC  
 80601-5-58 IEC 80601-5-35, IEC 80601-5-  
 59,IEC 60336, IEC 60976,IEC 62353,IEC  
 60513,IEC 62354,IEC 62464-1 IEC 61223-2-  
 1,IEC 60526,SASO IEC 60065 وملحقاتها ,SASO  
 IEC 62087, SASO GSO IEC 60598-1,SASO  
 GSO IEC 60598-2 وملحقاتها و  
 ( )  
 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,1  
 9,20,21  
 ,22,23,24,25),SASO 533, SASO IEC  
 62031,SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2-  
 ملحقاتها (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14),SASO  
 IEC 60809,SASO IEC 60810,IEC 60400,SASO  
 IEC 61195, SASO IEC 60081,SASO  
 21530,IEC 60662,IEC 62930,SASO IEC 60432  
 -1, SASO IEC 60432-2, SASO IEC 60432-  
 3,SASO IEC 62560,IEC 62838,SASO IEC  
 60923, SASO IEC 60921 ,SASO IEC 60929  
 IEC 62776, IEC 62778,SASO IEC 61215-1,  
 SASO IEC 61215-1-1, SASO IEC 61215-1-2,  
 SASO IEC 61215-1-3, SASO IEC 61215-1-4,  
 SASO IEC 61215-2,BS 6972,IEC 60357,IEC  
 61050,IEC 60364-7,SASO 139M SASO 1982,  
 SASO 1350,SASO 1351,SASO GSO IEC  
 62612,ISO 8528-8,SASO IEC 60064,SASO  
 GSO IEC 60968,SASO GSO IEC 60969,SASO

الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز,  
 ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة  
 معالجة الكمبيوتر,  
 التلغونات.....الخ.)  
 Information Technology  
 equipment/ Audio- Video  
 equipment (TV, receivers,  
 Car DVD, computer,  
 Telecommunication  
 equipment ..... etc.)  
 الإنارة بمختلف أنواعها وملحقاتها )  
 فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة,  
 مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد  
 المعدن, مصابيح بخار الصوديوم,  
 مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع,  
 مزود الجهد, ستارتر.....الخ)  
 Different type of Luminaire  
 (fluorescent, energy-saving  
 lamps, LED lights, LED  
 tubes, metal halide lamps,  
 sodium vapor lamps,  
 Tungsten lamps, street  
 lighting, voltage supply  
 "driver", starter ..... etc.)  
 المنتجات الصناعية ( المقابس,  
 القوابس, الوصلات الكهربائية,  
 المفاتيح, قواطع تيار  
 .....الخ)  
 Industrial products (plugs,  
 sockets, electrical cord  
 extension, switches, Circuit  
 Breaker ..... etc.)  
 الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة,  
 كابلات توصيل السيارات, كابل  
 منخفض الجهد, كابل الألياف الضوئية,  
 كابل القدرة, .....الخ)  
 All Cables kind (Flexible  
 cables, battery booster  
 cables, low voltage cables,  
 optical cables, power  
 cables,  
 .....etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

GSO IEC 60188, SASO GSO IEC 62035, SASO GSO IEC 60901, SASO GSO IEC 61199, SASO IEC 61199, SASO IEC 61048, IEC 60252-1 SASO IEC 60252-2, SASO IEC 61184, SASO IEC 60238, SASO IEC 60884-1, SASO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7), SASO 2203, SASO 2204, BS 1363-1, BS 1363-2, SASO 2815, SASO IEC 60898-1, IEC 60898-2, SASO IEC 60898-3, SASO IEC 61439-1, SASO IEC 61439-2, SASO IEC 61439-3, SASO IEC 60669-1, SASO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6), IEC 61058-1, IEC 61058-2-(1,4,5), SASO GSO IEC 61058-2-4, SASO GSO IEC 61058-2-5, SASO IEC 60947-1, SASO IEC 60947-2-2, SASO IEC 60947-3, SASO IEC 60947-4-(1.2.3), SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4), SASO IEC 60947-6-(1,2), SASO IEC 60947-7-(1,2,3,4), SASO IEC 60974-1, SASO IEC 60974-6, SASO IEC 60974-10, SASO IEC 60974-12, SASO IEC 60934, IEC 60998-1, IEC 60998-2-1 IEC 60998-2-2, IEC 60998-2-3, IEC 60998-2-4, SASO IEC 60999-1 SASO IEC 60999-2, IEC 60269-1, IEC 60269-2, IEC 60269-3, IEC 60269-4, IEC 60269-5, IEC 60269-6, SASO IEC 62115, SASO GSO IEC 61084-1, SASO IEC 61084-2-1, SASO IEC 61084-2-2, SASO IEC 61084-2-4, SASO GSO IEC 60730-1, SASO GSO IEC 60730-2-(3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,22), SASO IEC 60384-1, SASO IEC 60384-4, IEC 60831 – 1, SASO IEC 60127-1, SASO IEC 60127-2, SASO IEC 60204-1, SASO IEC 60155, IEC 61242, EN ISO 19932-1, EN ISO 19932-2, ISO 22810, EN 54, SASO GSO IEC 60034-1, SASO GSO IEC 60034-30, SASO IEC 62208, SASO IEC 62471, SASO IEC 60255-(1,12,13,21,24,27), SASO IEC 61810-1, SASO IEC 61812-1, SASO 1495 BS EN 40-6, BS EN 40-3-2, SASO ISO 8820-1, SASO ISO 8820-2, SASO ISO 8820-3 SASO ISO 8820-4, ISO 3808, SASO IEC 60934, SASO IEC

منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة, السخانات, الثلاجات, الغسالات, مكيفات, ..... الخ)  
Energy efficiency products (luminaire, water heater, refrigerator, washing machines, air conditioners, etc.)  
المعدات الكهربائية التي تعمل بالمحركات (المثاقيب، المناشير، أجهزة قشط، أجهزة شذب، أجهزة قطع.....)  
Electric tools.....  
etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

62314,SASO IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2  
-1, SASO IEC 61008-2-2,BS EN ISO  
18274,SASO IEC 61009-1, SASO IEC 61009-2  
-1, SASO IEC 61009-2-2,,SASO IEC 61730-  
1,SASO IEC 61730-2,EN 957-1,EN 957-  
6,SASO IEC60086-1,SASO IEC 60086-2,  
SASO IEC 60086-3, SASO IEC 60086-4,SASO  
IEC 61951-1,SASO IEC 61960,SASO IEC  
62133-1,SASO IEC 62133-2,SASO IEC 61869-  
(1,2,3,4), IEC 60076-21,SASO GSO IEC 61558  
-1,SASO GSO IEC 61558-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23  
) ,SASO GSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC  
60309-2,ISO 544, BS EN 13479, ISO  
14171,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24),IEC  
61386-(1,21,22,23,24,25),IEC 62134-  
1,SASO425,SASO426,IEC 62053-23 ,IEC  
62052-11,SASO 1823,IEC 62080,IEC  
61537,IEC 60228, GSO IEC 60227-1,GSO IEC  
60227-2, SASO GSO IEC 60227-3,SASO GSO  
IEC 60227-4, SASO GSO IEC 60227-5,SASO  
GSO IEC 60227-6, SASO GSO IEC 60227-7  
,SASO IEC 61156-1, SASO IEC 61156-2,  
SASO IEC 61156-3, SASO IEC 61156-4,  
SASO IEC 61156-5,SASO IEC 61156-6,SASO  
IEC 61156-7,SASO IEC 61156-8, IEC 60245-  
(1,2,3,4,5,6,7,8  
) ,SASO IEC 61196-1,UL 1072,SASO IEC  
62680-2-1, SASO IEC 62680-2-2,BS EN  
50214,IEC 60800,IEC 60317-0-1,IEC 60317-0-  
2,SASO IEC 62717,EN 50575,ASTM B360-  
15,SASO GSO IEC 60189-1,SASO GSO IEC  
60189-2,SASO GSO IEC 60189-3,SASO IEC  
60502-1, SASO IEC 60502-2,SASO IEC 61196  
-1,SASO IEC 61196-1-(101,102,103,104,  
105,106,203,301,302,304,308,310,313,314,31  
8),IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-10,  
IEC 60079-20, IEC 60079-1, IEC 60079-6, IEC  
60529,IEC 61140,BS EN ISO 19932-1,BS EN  
ISO 19932-2,ISO 22810,IEC 60417,IEC  
60445,IEC 61587,ISO 7000,ISO 546,IEC  
61032, ISO 8124-1,SASO 2870, SASO 2902,



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

	SASO 2927,SASO 2892, SASO 2884, SASO 2663,SASO 2874,SASO 2885, SASO 2664,SAS 2692 ,BS EN 50525-3- 41 , SAEJ 1494 , IEC 62868, SASO IEC 62680 -1-3 , SASO IEC 62893-1 , SASO IEC 62893- 2, SASO IEC 62893-3 , IEC 60825-1 , SAEJ 1494, IEC 60825-1 , IEC 62841-1 , IEC 62841- 2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) , SASO UL 174 , UL 1453 , UL 1839 , EN 50380 , SASO IEC 62790 , SASO IEC 61853- 1, SASO IEC 62548, SASO IEC 62852 , SASO IEC 61643-31, SASO IEC 61643-32 , SASO IEC 62109-1 , SASO IEC 62109-2 , UL 1741 , IEC 62894 , SASO IEC 62447-1 , UL 50618 , UL 4703 , SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3 , SASO ISO 8820-1 , SASO ISO 8820-6 , SASO ISO 14572 , SASO IEC 62602 , ISO 9247			
Test probe test pin force gauge voltage indicator digital multi- tester	SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23, 24,25,26,27,28,29  30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45, 47,48,49,50,51,52  53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69, 70,71,72,73,74,75, 76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90, 91,92,94,95,96,97,98  99,100,101,102,103,104,105,106,108,109,110, 111,113,114,116,118)SASO IEC 60745- 1,SASO IEC 60745-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13, 14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23),SASO IEC 61029-1,SASO IEC 61029-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12),SASO GSO 1963, SASO GSO 1961,SASO GSO 1964, SASO	الوقاية من الصدمة الكهربائية Protection against access to live parts	الأجهزة الكهربائية المنزلية) الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر, .....الخ) Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc) الأجهزة الطبية الكهربائية Medical electrical equipment أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة معالجة الكمبيوتر, التلفونات.....الخ.) Information Technology	3



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047



GSO 1962,SASO GSO 415,GSO 1811,  
GSO 1812, SASO GSO 1858,SASO GSO  
2115,GSO 2116 ,SASO IEC 62552-1,SASO  
IEC 62552-2 ,SASO IEC 62552-3,SASO IEC  
62301,EN 50564,SASO 2763 ,SASO  
2681,SASO 2682 SASO 425,SASO 426,SASO  
IEC 60950-1 وملحقاتها ,SASO IEC 62040-  
1,SASO IEC 61010-1,SASO IEC 60601-1,IEC  
60601-2-(1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17

18,19,20,21,22,23,24,25,27,28,29,33,34,36,37,  
39,40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57,62,63,64,  
65,66),SASO IEC 60065 وملحقاتها ,SASO IEC  
62087, SASO GSO IEC 60598-1,SASO GSO  
IEC 60598-2 وملحقاتها-

(  
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,1  
9,20,21,22,

23,24,25),SASO IEC 62031,SASO IEC 61347-  
1,SASO IEC 61347-2-

ملحقاتها (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14),IEC  
60400,SASO IEC 61195, SASO IEC  
60081,IEC 62930,SASO IEC 60432-1, SASO  
IEC 60432-2, SASO IEC 60432-3,SASO IEC  
62560,IEC 62838,SASO IEC 60064,ISO 8528-  
8,SASO IEC 60923,,SASO IEC 60927,SASO  
IEC 60929,SASO IEC 62612,IEC 62776, BS  
6972,SASO GSO IEC 60968,SASO GSO IEC  
60188, SASO GSO IEC 62035,CEI IEC

60901,IEC 61199,SASO IEC 61184,SASO IEC  
60238,IEC 62053-23 ,IEC 62052-11,SASO  
1823,,EN 54,,SASO IEC 60884-1,SASO IEC  
60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO  
2204, BS 1363-1,BS 1363-2,SASO

2815,SASO IEC 60898-1,IEC 60898-2, SASO  
IEC 60898-3,SASO IEC 61439-1,SASO IEC  
61439-2,SASO IEC 61439-3, SASO GSO IEC  
60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-

(1,2,3,4,5,6),IEC 61058-1,IEC 61058-2-  
(1,4,5),SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-  
2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-  
(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC

equipment/Audio- Video  
equipment (TV, receivers,  
Car DVD, computer,  
Telecommunication  
equipment .....etc.)

الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ( )  
فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة,  
مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد  
المعدن, مصابيح بخار الصوديوم,  
ستارتر مصابيح تنجستون, إضاءة  
الشوارع, مزود الجهد.....الخ)

Different type of Luminaire  
(fluorescent, energy-saving  
lamps, LED lights, LED  
tubes, metal halide lamps,  
sodium vapor lamps,  
starter Tungsten lamps,  
street lighting, voltage  
supply "driver",..... etc.)

المنتجات الصناعية ( المقاييس,  
القوايس, الوصلات الكهربائية,  
المفاتيح, قواطع تيار.....الخ)  
Industrial products (plugs,  
sockets, electrical cord  
extension, switches, Circuit  
Breaker ..... etc.)

منتجات كفاءة الطاقة ( الإضاءة,  
السخانات, التلاجات, الغسالات,  
مكيفات, .....الخ)

Energy efficiency products  
(luminaire, water heater,  
refrigerator, washing  
machines, air conditioners,  
.....etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

60947-6-(1,2),SASO IEC 60947-7-(1,2,3,4),SASO IEC 60974-1,SASO IEC 60974-6,SASO IEC 60974-10, SASO IEC 60974-12,SASO IEC 60934,IEC 60998-1,IEC 60998-2-1 IEC 60998-2-2,IEC 60998-2-3,IEC 60998-2-4,SASO IEC 60999-1 SASO IEC 60999-2,IEC 60269-1,IEC 60269-2,IEC 60269-3,IEC 60269-4,IEC 60269-5, IEC 60269-6,SASO GSO IEC 61084-1,SASO IEC 61084-2-1,SASO IEC 61084-2-2,SASO IEC 61084-2-4, SASO GSOIEC 60730-1,SASO GSO IEC 60730-2-(1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22),SASO IEC 60127-1, SASO IEC 60127-2,SASO IEC 60204-1,SASO IEC 60155, IEC 61242 ,SASO IEC 60934 SASO IEC 61810-1,SASO IEC 61812-1,SASO IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2-1, SASO IEC 61008-2-2, SASO IEC 61009-1, SASO IEC 61009-2-1, SASO IEC 61009-2-2,SASO IEC 61730-1, SASO IEC 61730-2, SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC 61558-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23),SASO GSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC 60309-2, IEC 61537 ,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24) ,SASO IEC 60255-(1,12,13,21,24,27),IEC 62080, , IEC 62868 , SAEJ 1494, IEC 60825-1 , IEC 62841-1 , IEC 62841-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) , SASO UL 174 , UL 1453 , SASO IEC 62790 , SASO IEC 62548, SASO IEC 62852 , SASO IEC 61643-31 , SASO IEC 62109-1 , SASO IEC 62109-2, UL 1741, SASO IEC 62447-1 , SASO IEC 62509 , SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3 , SASO ISO 8820-1 , SASO ISO 8820-6 , ISO 12100-(1,2.3)

Variable transformer power meter spectrocolorimeter

SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها (

مدخلات الطاقة التيار.معامل القدرة Power input ,

الأجهزة الكهربائية المنزلية) الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات,

4



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23,  
24,25,26,27,28,29,30,31,32,34,35,36,37,38,39,  
40,41,42,43,44,45,47,48,49,50,51,52,53,54,55,  
56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72,  
73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,  
88,89,90,91,92,94,95,96,97,98,99,100,101,102  
,103.104.105,106.108.109.110.111.113.114.11  
6.118)  
SASO IEC 60745-1,SASO IEC 60745-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14  
,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23),SASO IEC  
61029-1,SASO IEC 61029-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12) SASO GSO 1963,  
SASO GSO 1961,SASO GSO 1964,SASO  
GSO 1962,SASO GSO 415,GSO 1811,GSO  
1812,SASO GSO 1858,SASO GSO 2115,GSO  
2116,SASO IEC 62552-1,SASO IEC 62552-2  
,SASO IEC 62552-3,SASO 2763 ,SASO  
2681,SASO 2682, ,EN 1012-1,EN 1012-  
2,SASO IEC 60601-1,IEC 60601-  
2(1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21  
22,23,24,25,27,28,29,33,34,36,37,39,40,41,43,  
44,45,46,47,50,52,54,57,62,63,64,65,66  
,),SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2-  
(1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14),SASO IEC  
61195, SASO IEC 60081,IEC 60662,SASO  
IEC 60432-1, SASO IEC 60432-2, SASO IEC  
60432-3,SASO GSO IEC 62560,SASO IEC  
60923, SASO IEC 60921 ,SASO IEC  
60929,IEC 62776,SASO IEC 60357,IEC  
61167,SASO GSO IEC 62612,SASO IEC  
60064,SASO IEC 62722-1,SASO IEC 62722-2-  
1,SASO GSO IEC 60968,SASO GSO IEC  
60969, SASO 139,SASO 1982, SASO  
1350,SASO 1351,SASO GSO IEC  
60188,SASO GSO IEC 62035,SASO GSO IEC  
61199,SASO IEC 61048,SASO IEC 60947-  
1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-  
3,SASO IEC 60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947  
-5-(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO  
IEC 60947-7-(1,2,3,4),SASO IEC 60947-7-

current  
power factor

سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة  
والشعر, .....الخ)  
Household and similar  
electrical appliances  
(blender, electric ovens,  
appliances for heating  
liquids, refrigerators,  
washing machines, water  
heater, hair and skin care  
devices, ..... etc)  
الأجهزة الطبية الكهربائية  
Medical electrical  
equipment  
الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها )  
فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة,  
مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد  
المعدن, مصابيح بخار الصوديوم,  
ستراتر مصابيح تنجستون, إنارة  
الشوارع, مزود الجهد.....الخ)  
Different type of Luminaire  
(fluorescent, energy-saving  
lamps, LED lights, LED  
tubes, metal halide lamps,  
sodium vapor lamps,  
starter Tungsten lamps,  
street lighting, voltage  
supply "driver",..... etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة ( الإضاءة,  
السخانات, التلاجات, الغسالات,  
مكيفات, .....الخ)  
Energy efficiency products  
(luminaire, water heater,  
refrigerator, washing  
machines, air conditioners,  
.....etc.)  
المعدات الكهربائية التي تعمل  
بالمحركات (المثاقيب, المناشير,  
أجهزة قشط, أجهزة شذب, أجهزة  
قطع.....)  
Electric tools .....  
etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

(1,2,3,4),SASO IEC 60974-1,SASO IEC 60974-6,SASO IEC 60974-10, SASO IEC 60974-12, SASO GSO IEC 62115,SASO IEC 60204-1, SASO GSO IEC 60034-1, SASO GSO IEC 60034-30,SASO IEC 61869-(1,2,3,4), IEC 60076-21,SASO425, SASO426, SASO 1823,IEC 62053-23, IEC 62052-11,SASO 2870, SASO 2902, SASO 2927, SASO 2663,SASO 2874,SASO 2664,SASO 2892, SASO 2885,SAS 2692,SASO 2884, SASO UL 174, UL 1453, IEC 60825-1, IEC 62841-1, IEC 62841-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21), SASO IEC 61853-1, IEC 61683, ISO 12100- (1,2.3)

Test corner Thermocouple thermometer thermal gun  
data logger digital power meter  
variable ratio transformer  
Draught free chamber  
digital multi tester  
timer  
heating cabinet ball pressure apparatus  
caliper  
video measuring system

SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها  
(  
2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23,  
24,25,26,27,28,29  
,  
30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,  
47,48,49,50,51,52  
,  
53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,  
70,71,72,73,74,75,  
76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,  
91,92,94,95,96,97,98  
,  
99,100,101,102,103.104.105,106.108.109.110.  
111.113.114.116.118)SASO IEC 60745-  
1,SASO IEC 60745-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,  
14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23), SASO IEC  
61029-1,SASO IEC 61029-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12) SASO GSO  
1963,SASO GSO 1961,SASO GSO  
1964,SASO GSO 1962,SASO GSO 415,GSO  
1811,  
GSO 1812,SASO GSO 1858,SASO GSO  
2115,GSO 2116,GSO ISO 15502,SASO IEC

التسخين و الحماية من ارتفاع درجات الحرارة  
Heating and protection against  
temperature rise

الأجهزة الكهربائية المنزلية ( الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر, .....الخ)  
Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc)  
الأجهزة الطبية الكهربائية  
Medical electrical equipment  
أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة معالجة الكمبيوتر, التلفونات.....الخ.)  
Information Technology equipment/ Audio- Video equipment (TV, receivers, Car DVD, computer, Telecommunication

5



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

62552-1,SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC 62552-3,EN 50564,SASO 2681,SASO 2682,SASO 2763,SASO IEC 60950-1 وملحقاتها و SASO IEC 62040-1, SASO IEC 61010-1,SASO IEC 60601-1,  
IEC 60601-2-  
(  
1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,  
27,28,29,33,34,36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57,62,63,64,65,66) ,SASO IEC 60065 و ملحقاتها و SASO IEC 62087, SASO SASOGSO IEC 60598-1,SASO GSO IEC 60598-2 – و ملحقاتها  
(  
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25), SASO IEC 62031,SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2-  
ملحقاتها(1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14),EN 1012-1, EN 1012-2,IEC 60400,SASO IEC 61195, SASO IEC 60081,IEC 60662,SASO IEC 60432-1, SASO IEC 60432-2, SASO IEC 60432-3,SASO IEC 62560,IEC 62838,SASO IEC 60923, SASO IEC 60927 ,SASO IEC 60929,IEC 62776,IEC 62778,IEC 60570,IEC 60682, IEC 61046,IEC 60357,SASO GSO IEC 62612,ISO 8528-8,SASO IEC 60064,SASO GSO IEC 60968,GSO IEC 60969,SASO GSO IEC 60188,SASO GSO IEC 62035,SASO GSO IEC 60901,SASO GSO IEC 61199,SASO,SASO IEC 61048,IEC 60252-1 SASO IEC 60252-2, SASO IEC 61184,SASO IEC 60238,SASO IEC 60884-1,SASO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204, BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,IEC/TR 60083, SASO IEC 60898-1,IEC 60898-2, SASO IEC 60898-3,SASO IEC 61439-1,SASO IEC 61439-2,SASO IEC 61439-3, SASO IEC 60669-1,SASO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6),IEC 61058-1, IEC 61058-2-(1,4,5),SASO GSO IEC 61058-2-4,SASO GSO IEC 61058-2-5,SASO IEC 60947-1,SASO IEC

equipment .....etc.)  
الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ( فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليدي, أنابيب ليدي, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع, مزود الجهد, سنارتز.....الخ)  
Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter ..... etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقابس, القوابس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار.....الخ)  
Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.)  
الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة, كابلات توصيل السيارات, كابل منخفض الجهد, كابل الألياف الضوئية, كابل القدرة.....الخ)  
All Cables kind (Flexible cables, battery booster cables, low voltage cables, optical cables, power cables, .....etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة ( الإضاءة, السخانات, التلاجات, الغسالات, مكيفات, .....الخ)  
Energy efficiency products (luminaire, water heater, refrigerator, washing machines, air conditioners, .....etc.)  
المعدات الكهربائية التي تعمل



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC  
60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-  
(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO IEC  
60947-7-(1,2,3,4),SASO IEC 60974-1, SASO  
IEC 60974-6,SASO IEC 60974-10, SASO IEC  
60974-12,SASO IEC 60934, IEC 60998-1,IEC  
60998-2-1 IEC 60998-2-2,IEC 60998-2-3,IEC  
60998-2-4,SASO IEC 60999-1 SASO IEC  
60999-2,IEC 60269-1,IEC 60269-2,IEC 60269-  
3,IEC 60269-4,IEC 60269-5, IEC 60269-  
6,SASO IEC 62115,SASO GSO IEC 61084-  
1,SASO IEC 61084-2-1,SASO IEC 61084-2-  
2,SASO IEC 61084-2-4, ,EN 54, SASO  
GSOIEC 60730-1,SASO GSO IEC 60730-2-  
(1.2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,  
17,18,19,22),SASO IEC 60384-1, SASO IEC  
60384-4,SASO IEC 60127-1, SASO IEC 60127  
-2,SASO IEC 60204-1,SASO IEC 60155,  
SASO IEC 61869-1,SASO IEC 61869-2,IEC  
61869-3,IEC 61869-4, IEC 60076-21,IEC  
61242,SASO GSO IEC 60034-1, SASO GSO  
IEC 60034-30,SASO IEC 60255-  
(1,12,13,21,24,27),SASO IEC 61810-1, SASO  
IEC 61812-1,SASO IEC 60934,SASO IEC  
62314,EN 45,IEC 62053-23 ,IEC 62052-  
11,SASO 1823,,SASO IEC 61008-1, SASO  
IEC 61008-2-1, SASO IEC 61008-2-2,SASO  
IEC 61009-1, SASO IEC 61009-2-1, SASO  
IEC 61009-2-2,SASO IEC 61960,SASO IEC  
62133-1,SASOIEC 62133-2,SASO GSO IEC  
60896-21, SASO GSO IEC 60896-22, SASO  
GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC 61558-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,  
17,19,20,23),SASO GSO IEC 60309-1,SASO  
GSO IEC 60309-2,SASO IEC 60670-  
(1,21,22,23,24),IEC 61386-  
(1,21,22,23,24,25),SASO 425, SASO  
426,SASO 1823,IEC 62080,IEC 61537GSO  
IEC 60227-1,GSO IEC 60227-2, SASO GSO  
IEC 60227-3,SASO GSO IEC 60227-4, SASO  
GSO IEC 60227-5,SASO GSO IEC 60227-6,  
SASO GSO IEC 60227-7,IEC 60245-

بالمحركات (المثاقيب، المناشير،  
أجهزة قشط، أجهزة شذب، أجهزة  
قطع.....)  
Electric tools .....  
etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

	(1,2,3,4,5,6,7,8),IEC 60317-0-1,IEC 60317-0-2,SASO GSO IEC 60189-1,SASO GSO IEC 60189-2,SASO GSO IEC 60189-3,,IEC 60417,IEC 60085,IEC 60216,SASO 2870, SASO 2902,SASO 2927 ,SASO 2663,SASO 2874,SASO 2664,SASO 2892,SASO 2885,SAS 2692,SASO 2884, IEC 62868 , IEC 60825-1 , IEC 62841-1 , IEC 62841-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) , SASO UL 174 , UL 1453 , SASO IEC 61853-1, SASO IEC 62852 , SASO IEC 61643-31 , SASO IEC 62109-1 , UL 1741 , SASO IEC 62509 , SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3 , SASO ISO 8820-1 , SASO ISO 8820-6			
digital power meter variable ratio transformer leakage current tester high voltage tester insulation resistance tester	SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23, 24,25,26,27,28,29  30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45, 47,48,49,50,51,52  53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69, 70,71,72,73,74,75, 76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90, 91,92,94,95,96,97,98  99,100,101,102,103.104.105,106.108.109.110. 111.113.114.116.118)SASO GSO IEC 60745- 1,SASO GSO IEC 60745-2-(1,2,3,4,5,6,7,8 ,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23 ) ,SASO IEC 61029-1,SASO IEC 61029-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12) ,SASO GSO 1963, SASO GSO 1961,SASO GSO 1964, SASO GSO 1962,SASO GSO 415,GSO 1811,GSO 1812,SASO GSO 1858,SASO GSO 2115,GSO 2116,SASO IEC 62552-1,SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC 62552-3,EN 50564,SASO 2763,SASO 2681,SASO 2682,EN 1012-1,EN	تيار التسريب، والمتانة الكهربائية، ومقاومة Leakage current, electric strength, insulation resistance	الأجهزة الكهربائية المنزلية ( الخلاطات، الأفران الكهربائية، أجهزة تسخين السوائل، التلاجات، الغسالات، سخان مياه، أجهزة العناية بالبشرة والشعر، ..... الخ) Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc الأجهزة الطبية الكهربائية Medical electrical equipment أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز، ريسيفر، شاشة السيارات، وحدة معالجة الكمبيوتر، التلغونات..... الخ.) Information Technology equipment/ Audio- Video equipment (TV, receivers, Car DVD, computer, Telecommunication	6



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

1012-2,SASO IEC 60950-1 و ملحقاتها IEC 61010-1,SASO IEC 60601-1,IEC 60601-2-  
(  
1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24  
,25,  
27,28,29,33,34,36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,  
50,52,54,57,62,63,64,65,66),SASO GSO IEC  
62040-1,IEC 80601-5-58 IEC 80601-5-35, IEC  
80601-5-59,IEC 60336, IEC 60976,IEC  
62353,IEC 60513,IEC 62354,IEC 62464-1 IEC  
61223-2-1,IEC 60526,SASO IEC 60065 و  
ملحقاتها,SASO IEC 62087, SASO GSO IEC  
60598-1,SASO GSO IEC 60598-2- ملحقاتها-2  
و ملحقاتها-2 (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17  
,18,19,20,21,22,23,24,25),SASO 533, SASO  
GSO IEC 62031,SASO IEC 61347-1,SASO  
IEC 61347-2-ملحقاتها(1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,  
13,14),SASO GSOIEC 60400,SASO IEC  
61195,SASO IEC 60081,IEC 60662,IEC  
62930,SASO IEC 60432-1, SASO IEC 60432-  
2, SASO IEC 60432-3,SASO GSO IEC  
62560,SAS GSO IEC 62838,,SASO GSO IEC  
60927.SASO GSO IEC 60929 ,IEC  
62776,SASO IEC 61215-1, SASO IEC 61215-1  
-1, SASO IEC 61215-1-2, SASO IEC 61215-1-  
3, SASO IEC 61215-1-4,SASO IEC 61215-  
2,BS 6972,SASO IEC 61050, , SASO  
139,SASO 1982, SASO 1350,SASO  
1351,SASO GSO IEC 62612,ISO 8528-  
8,SASO IEC 60064,SASO GSO IEC  
60968,SASO GSO IEC 60969,SASO GSO IEC  
60188,SASO GSO IEC 62035,SASO GSO IEC  
60901,SASO GSO IEC 61199,SASO IEC  
61048,IEC 62053-23 ,IEC 62052-11 ,SASO  
1823,SASOIEC 60252-1,SASO IEC 60252-  
2,SASO GSOIEC 61184,SASO GSO IEC  
60238,SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO  
IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO  
2204, BS 1363-1,BS 1363-2,SASO  
2815,SASO GSO IEC 60669-1,SASO GSO  
IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6),SASO GSO IEC  
61058-1,SASO GSO IEC 61058-2-

equipment .....etc.)  
الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ( فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع, مزود الجهد, سنارتز.....الخ)  
Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter ..... etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقابس, القوابس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار الخ.....الخ)  
Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.)  
الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة, كابلات توصيل السيارات, كابل منخفض الجهد, كابل الألياف الضوئية, كابل القدرة, .....الخ)  
All Cables kind (Flexible cables, battery booster cables, low voltage cables, optical cables, power cables, .....etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة ( الإضاءة, السخانات, التلاجات, الغسالات, مكيفات, ..... الخ)  
Energy efficiency products (luminaire, water heater, refrigerator, washing machines, air conditioners, .....etc.)  
المعدات الكهربائية التي تعمل



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047



(1,4,5),SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2  
-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-  
(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC  
60947-6-(1,2),SASO IEC 60947-7-  
(1,2,3,4),SASO GSO IEC 60974-  
(1,6,10,12),SASO IEC 60934,IEC 60998-1,IEC  
60998-2-1 IEC 60998-2-2,IEC 60998-2-3,IEC  
60998-2-4,SASO IEC 60999-1 SASO IEC  
60999-2,SASO GSO IEC 60269-  
(1,2,3,4,5),SASO GSO IEC 62115,SASO GSO  
IEC 61084-1,SASO IEC 61084-2-1,SASO IEC  
61084-2-2,SASO IEC 61084-2-4,ISO 1185,  
ISO 4091,SASO IEC 60603-7-1, IEC 61643-11  
SASO,IEC 60603-7, SASO GSO IEC 60730-  
1,SASO GSO IEC 60730-2-  
(1.2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17  
,18,19,22),IEC 60831 – 1,SASO IEC 60127-  
(1,2,3,4,5,6),EN 45,SASO IEC 60204-1,SASO  
IEC 60155,SASO GSO IEC 61242,SASO GSO  
IEC 60034-1,SASO GSO IEC 60034-30,SASO  
IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2-1, SASO  
IEC 61008-2-2-2,SASO IEC 61730-1,SASO  
IEC 61730-2,EN 957-1,EN 957-6,SASO IEC  
62133-2,SASO IEC 61869-(1,2,3,4), IEC  
60076-21,SASO GSO IEC 61558-1,SASO  
GSO IEC 61558-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23  
) ,SASOGSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC  
60309-2,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24),IEC  
61386-(1,21,22,23,24,25),SASO425, SASO  
426  
,SASO GSO IEC 62080,SASO IEC 61537,IEC  
60228,SASO GSO IEC 60227-1,GSO IEC  
60227-2, SASO GSO IEC 60227-3,SASO GSO  
IEC 60227-4, SASO GSO IEC 60227-5,SASO  
GSO IEC 60227-6, SASO GSO IEC 60227-7  
,SASO GSO IEC 61156-(1,2,3,4,5,6,7,8),BS  
EN, SASO IEC 60512-1,SASO IEC 60512-3-1,  
SASO IEC 60512-4-1-7,BS EN 50288-1, BS  
EN 50288-2,IEC 60245-(1,2,3,4,5,6,7,8),UL  
1072,SAE J1654,SASO IEC 62680-2-1, SASO  
IEC 62680-2-2,IEC 60800,IEC 60317-0-1,IEC

بالمحركات (المثاقيب، المناشير،  
أجهزة قشط، أجهزة شذب، أجهزة  
قطع.....)  
Electric tools .....  
etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

60317-0-2,SASO GSO IEC 60189-1,SASO  
GSO IEC 60189-2,SASO GSO IEC 60189-3,  
SASO IEC 60502-1, SASO IEC 60502-2,IEC  
60794-1-1,SASO IEC 61196-1,SASO IEC  
61196-1-  
(  
101,102,103,104,105,106,203,301,302,304,30  
8,310,313,314,318),IEC 60990,IEC 61180-1,  
IEC 61180-2,SASO 2870, SASO 2902, SASO  
2927 ,SASO 2663,SASO 2874,SASO  
2664,SASO 2892, SASO 2885,SAS  
2692,SASO 2884 ,BS EN 50525-3-41 , SAEJ  
1494 , IEC 62868 , SASO IEC 62680-1-3 ,  
SASO IEC 62893-1 , SASO IEC 62893-2,  
SASO IEC 62893-3 , IEC 62841-1 , IEC 62841-  
2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) ,  
SASO UL 174 , UL 1453 , SASO IEC 62790,  
SASO IEC 62548, SASO IEC 62852 , SASO  
IEC 61643-31, SASO IEC 61643-32 , SASO  
IEC 62109-1 , SASO IEC 62109-2, UL 1741,  
SASO IEC 62447-1 , UL 50618 , UL 4703 ,  
SASO IEC 62509 , SASO GSO IEC 62196-1 ,  
SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC  
62196-3 , SASO ISO 8820-1 , SASO ISO 8820  
-6 , SAS GSO ISO 6722-1 , SAS GSO ISO  
6722-2 , SASO ISO 4141-1 , SASO ISO 4141-  
2 , SASO ISO 4141-3 , SASO ISO 4141-4 ,  
SASO ISO 14572, ISO 12100-(1,2,3)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

<p>adjustable power supply Multimeter Temperature cycle test apparatus Switching cycle apparatus Heating cabinet (Oven) Cooling cabinet at room temperature Timer Stop watch</p>	<p>SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23, 24,25,26,27,28,29  30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45, 47,48,49,50,51,52  53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69, 70,71,72,73,74,75, 76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90, 91,92,94,95,96,97,98  99,100,101,102,103,104,105,106,108,109,110, 111,113,114,116,118),SASO GSO 1963, SASO GSO 1961,SASO GSO 1964, SASO GSO 1962,SASO GSO 415,GSO 1811,GSO 1812,SASO GSO 1858,SASO GSO 2115,GSO 2116,GSO ISO 15502,SASO IEC 62552- 1,SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC 62552- 3,SASO 2763,SASO 2681,SASO 2682, SASO IEC 60601-1,SAO IEC 60601-2- (1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17, 18,19,20,21,22,23,24,25,27,28,29,33,34,36,37, 39,40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57,62,63,64, 65,66),SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347- 2-ملحقاتها (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14),SASO GSO IEC 60929, , SASO 2663,SASO 2874,SASO 2664,SASO 2892, SASO 2885,SAS 2692,SASO 2884</p>	<p>انتقال الجهد الزائد Transient over voltages</p>	<p>الأجهزة الكهربائية المنزلية ) الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة الشعر...الخ) Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices,..... etc) الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ) فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليدي, أنابيب ليدي, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع, (مزود الجهد, ستارتر.....الخ Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter ..... etc)</p>	7
<p>Spraying machine water jetting humidity cabinet</p>	<p>SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23, 24,25,26,27,28,29  30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45, 47,48,49,50,51,52  53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,</p>	<p>الظروف المناخية و مقاومة الرطوبة تأثير زيادة التعبئة تأثير المطر Environmental stress and moisture resistance overflow effect rain effect</p>	<p>الأجهزة الكهربائية المنزلية) الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر,.....الخ) Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators,</p>	8



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

70,71,72,73,74,75,  
76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,  
91,92,94,95,96,97,98

99,100,101,102,103,104,105,106,108,109,110,  
111,113,114,116,118)SASO GSO IEC 60745-  
1,SASO GSO IEC 60745-2-)1,2,3,4,5,6,7,8,9,  
11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23  
) ,SASO IEC 61029-1,SASO IEC 61029-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12) ,SASO GSO 1963,  
SASO GSO 1961,SASO GSO 1964, SASO  
GSO 1962,SASO GSO 415,GSO 1811,GSO  
1812,SASO GSO 1858,SASO GSO 2115,GSO  
2116,GSO ISO 15502,SASO IEC 62552-  
1,SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC 62552-3,EN  
50564,SASO 2763,SASO 2681,SASO 2682,  
SASO425,SASO426,SASO IEC 60950-1  
و ملحقاتها ,SASO IEC 61010-1,SASO IEC 60601-  
1,SAO IEC 60601-2-  
(1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,  
19,20,21,22,23,24,25,27,28,29,33,34,36,37,39,  
40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57,62,63,64,65,  
66),SASO GSO IEC 62040-1,IEC 80601-2-  
58,IEC 80601-2-35,IEC 80601-2-59, IEC  
60976,IEC 62353,IEC 60513,IEC 62354,IEC  
62464-1 IEC 61223-2-1,IEC 60526,SASO IEC  
60065 و ملحقاتها SASO GSO IEC 60598-1,SASO  
GSO IEC 60598-2 – و ملحقاتها )

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,1  
9,20,21,  
22,23,24,25),SASO 533, SASO GSO IEC  
62031,SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2-  
1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14) ,SASO  
GSOIEC 60400,SASO GSO IEC 62560,SAS  
GSO IEC 62838,SASO GSO IEC 60921,SASO  
GSO IEC 60923,IEC 62776,BS 6972,SASO  
IEC 60252-1,SASO IEC 60252-2,SASO GSO  
IEC 60968,SASO GSO IEC 60238,SASO GSO  
IEC 61184,SASO GSO IEC 60838,SASO GSO  
IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-  
(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204, BS

washing machines, water  
heater, hair and skin care  
devices, ..... etc(  
الأجهزة الطبية الكهربائية  
Medical electrical  
equipment  
أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة  
الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز,  
ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة  
معالجة الكمبيوتر,  
(.التلفونات.....الخ  
Information Technology  
equipment/Audio- Video  
equipment(TV, receivers,  
Car DVD, computer,  
Telecommunication  
equipment .....etc.)  
الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها )  
فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة,  
مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد  
المعدن, مصابيح بخار الصوديوم,  
ستارتر, مصابيح تنجستون, إنارة  
(الشوارع, مزود الجهد,.....الخ  
Different type of Luminaire  
(fluorescent, energy-saving  
lamps, LED lights, LED  
tubes, metal halide lamps,  
sodium vapor lamps,  
starter Tungsten lamps,  
street lighting, voltage  
supply "driver",..... etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقابس,  
القوابس, الوصلات الكهربائية,  
(المفاتيح, قواطع تيار.....الخ  
Industrial products (plugs,  
sockets, electrical cord  
extension, switches, Circuit  
Breaker ..... etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة ( الإضاءة,  
السخانات, الثلاجات, الغسالات,  
(مكيفات, ..... الخ  
Energy efficiency products



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO GSO IEC 60898-1,IEC 60898-2, SASO IEC 60898-3,SASO GSO IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6),SASO GSO IEC 61058-1,SASO GSO IEC 61058-2-(1,4,5),SASO IEC60086-1,SASO IEC 60086-2, SASO IEC 60086-3, SASO IEC 60086-4,SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4), SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-(1,2,3,4),SASO GSO IEC 60974-(1,6,10,12),SASO GSO IEC 60934,SASO IEC 60998-1,SASO IEC 60998-2-1 SASO IEC 60998-2-2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-4,,SASO GSO IEC 62115,ISO 1185, ISO 4091, EN 45, SASO GSO IEC 60730-1,SASO GSO IEC 60730-2- ( 1.2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19, 22),SASO GSO IEC 61242,SASO GSO IEC 60034-1, SASO GSO IEC 60034-30,SASO IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2-1, SASO IEC 61008-2-2,SASO IEC 61869-(1,2,3,4), IEC 60076-21,SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC 61558-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23), SASO GSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC 60309-2,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24),IEC 61386-(1,21,22,23,24,25),SASO GSO IEC 62080,IEC 60529,ISO 22810,IEC 61587,,IEC 60068-2-78,IEC 62053-23 ,IEC 62052-11,SASO 1823,SASO ISO 16750-(1,2,3,4), ,ISO 10289,ISO 4628-2, ISO 4628-6ISO 8124-1,SASO 2870,SASO 2902, SASO 2927,SASO 2663,SASO 2874,SASO 2664,SASO 2892,SASO 2885,SAS 2692,SASO 2884 ,BS EN 50525-3-41, CIE / EN 62471 , IEC 62868 , SASO IEC 62893-1 , SASO IEC 62893-2, SASO IEC 62852 , SASO IEC 62893-3 , IEC 60825-1 , IEC 62841-1 , IEC 62841-2-

(luminaire, water heater, refrigerator, washing machines, air conditioners, .....etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

	(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) , SASO UL 174 , UL 1453 , IEC 60068-2-68 , IEC 60068-2-2 , SASO IEC 62790 , SASO IEC 61643-31 , SASO IEC 62109-1 , UL 1741, SASO IEC 62447-1 , SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3 , SASO ISO 8820-1 , SASO ISO 8820 -6 , SAS GSO ISO 6722-1 , SAS GSO ISO 6722-2 , SASO ISO 4141-1 , SASO ISO 4141- 2 , SASO ISO 4141-3 , SASO ISO 4141-4 , SASO ISO 14572			
Ageing system Heating chamber Thermal cabinet Thermometer	SASO IEC 60335-2- (21,35)SASO GSO IEC 60745-1,SASO GSO IEC 60745-2- ( 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,2 0,21,22,22, 23),GSO 1811,SASO GSO 1858,,SASO GSO IEC 60598-1,SASO GSO IEC 60598-2 – و ملحقاتها (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17, 18,19,20,21,22,23,24,25),SASO 533,SASO GSO IEC 62031,SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2-ملحقاتها- (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14) ,SASO GSO IEC 60400,SASO IEC 61195,SASO IEC 60081,IEC 61167, SASO 21530,IEC 60662,SASO IEC 60432-1, SASO IEC 60432-2, SASO IEC 60432-3,SASO GSO IEC 60921,SASO GSO IEC 60923,SASO GSO IEC 60927,SASO GSO IEC 60929,SASO 139,SASO 1982,SASO 1350,SASO 1351,SASO IEC 60064,SASO GSO IEC 60968,SASO GSO IEC 60188,SASO GSO IEC 62035,SASO IEC 60252-1,SASO IEC 60252- 2,SASO GSO IEC 61184,SASO GSO IEC 60838,SASO GSO IEC 60238,SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2- (1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204,BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO GSO IEC 60974-(1,6,10,12),SASO GSO IEC 61058- 1,SASO GSO IEC 61058-2-(1,4,5),SASO IEC	التحمل و التقادم Endurance, و مدة الخدمة و التعتيق aging and service output	مبردات و سخانات الماء Water coolers, heaters, storage water heaters الإنارة بمختلف أنواعها وملحقاتها ) فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع, مزود الجهد, ستارتر.....الخ) Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter ..... etc.) المنتجات الصناعية ( المقابس, القوايس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار .....الخ) Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.) الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة, كابلات توصيل السيارات, كابل منخفض الجهد, كابل الألياف الضوئية, كابل القدرة...الخ) All Cables kind (Flexible	9



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

	<p>60947-1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-(1,2,3,4) SASO IEC 60998-1,SASO IEC 60998-2-1 SASO IEC 60998-2-2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-4,SASO IEC 60999-1,SASO IEC 60999-2,SASO IEC 60900,SASO IEC 60155,SASO GSO IEC 61242,SASO IEC 60255-(1,12,13,21,24,27),SASO IEC 61810-1, SASO IEC 61812-1,SASO IEC 62314,SASO GSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC 60309-2,SASO GSO IEC 61156-(1,2,3,4,5,6,7,8),IEC 60245-(1,2,3,4,5,6,7,8),IEC 60317-0-1,IEC 60317-0-2,SASO IEC 60502-1,SASO IEC 60502-2,SASO IEC 61196-1,SASO IEC 61196-1-1- ( 101,102,103,104,105,106,203,301,302,304,308,310,313,314,318), SASO 2870, SASO 2902, SASO 2927,IEC 60969 ,BS EN 50525-3-41 , CIE / EN 62471</p>		<p>cables, battery booster cables, low voltage cables, optical cables, power cables, .....etc.) المعدات الكهربائية التي تعمل بالمحركات (المثاقيب، المناشير، أجهزة قشط، أجهزة شذب، أجهزة قطع.....) Electric tools ..... etc.)</p>	
<p>Test corner Thermocouple thermometer thermal gun data logger digital power meter variable ratio transformer Draught free chamber digital multi tester timer</p>	<p>SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23,24,25,26,27,28,29 , 30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,47,48,49,50,51,52 , 53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75, 76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,94,95,96,97,98 , 99,100,101,102,103,104,105,106,108,109,110,111,113,114,116,118)SASO GSO IEC 60745-1,SASO GSO IEC 60745-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23),SASO IEC 61029-1,</p>	<p>عمليات التشغيل غير الطبيعية التشغيل الخطأ التيار الزائد تشغيل الخطأ للأرضي في الدوائر الابتدائية جهد قصر الدائرة جهد الخرج بدون تحميل Abnormal operation fault conditions Over current and earth fault protection in primary circuits short circuit voltage No load output voltage</p>	<p>الأجهزة الكهربائية المنزلية ( الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر, ..... الخ) Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc) الأجهزة الطبية الكهربائية Medical electrical equipment أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة</p>	<p>10</p>



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

SASO IEC 61029-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12) ,SASO GSO 1963,  
SASO GSO 1961,SASO GSO 1964,SASO  
GSO 1962,SASO GSO 415,GSO 1811,GSO  
1812,SASO GSO 1858,SASO GSO 2115,GSO  
2116,GSO ISO 15502,SASO IEC 62552-  
1,SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC 62552-3,EN  
50564,SASO IEC 62301,SASO 2763, EN 1012  
-1,EN 1012-2,SASO IEC 60950-1 وملحقاتها  
SASO IEC 61010-1,,SASO IEC 60601-1,SAO  
IEC 60601-2-  
(1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,  
22,23,24,25,27,28,29,33,34,36,37,39,40,41,43,  
44,45,46,47,50,52,54,57,62,63,64,65,66  
) و SASO GSO IEC 62040-1,SASO IEC 60065  
و ملحقاتها SASO IEC 62087,SASO GSO IEC  
60598-1,SASO GSO IEC 60598-2 – ملحقاتها  
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,  
19,20,21,22,23,24,25)SASO GSO IEC  
62031,SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2-  
1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14) (ملحقاتها),SASO  
GSO IEC 62560,SAS GSO IEC 62838,SASO  
GSO IEC 60921,SASO GSO IEC 60923,SASO  
GSO IEC 60927,SASO GSO IEC 60929,IEC  
62776IEC 60364-7, ISO 8528-8, SASO GSO  
IEC 60968, SASO GSO IEC 60188,SASO  
GSO IEC 62035,SASO GSO IEC 60901,SASO  
GSO IEC 61199,SASO IEC 61048,SASOIEC  
60252-1,SASO IEC 60252-2,SASO GSO IEC  
60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-  
(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204, BS  
1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO GSO  
IEC 60898-1,IEC 60898-2,SASO IEC 60898-  
3,SASO IEC 61439-1,SASO IEC 61439-  
2,SASO IEC 61439-3,SASO GSO IEC 60669-  
1,SASO GSO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6),SASO  
GSO IEC 61058-1,SASO GSO IEC 61058-2-  
(1,4,5),SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-  
-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-  
(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),  
SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC  
60947-7-(1,2,3,4),SASO GSO IEC 60974-

معالجة الكمبيوتر،  
التلفونات.....الخ.)  
Information Technology  
equipment/ Audio- Video  
equipment (TV, receivers,  
Car DVD, computer,  
Telecommunication  
equipment .....etc.)  
الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها )  
فلوروسنت، لمبات موفرة للطاقة،  
مصابيح ليد، أنابيب ليد، مصابيح هاليد  
المعدن، مصابيح بخار الصوديوم،  
مصابيح تنجستون، إضاءة الشوارع،  
مزود الجهد، ستارتر.....الخ)  
Different type of Luminaire  
(fluorescent, energy-saving  
lamps, LED lights, LED  
tubes, metal halide lamps,  
sodium vapor lamps,  
Tungsten lamps, street  
lighting, voltage supply  
"driver", starter ..... etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقابس،  
القوايس، الوصلات الكهربائية،  
المفاتيح، قواطع تيار  
الخ).....  
Industrial products (plugs,  
sockets, electrical cord  
extension, switches, Circuit  
Breaker ..... etc.)  
المعدات الكهربائية التي تعمل  
بالمحركات (المثاقيب، المناشير،  
أجهزة قشط، أجهزة شذب، أجهزة  
قطع.....)  
Electric tools .....  
etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047



(1,6,10,12),SASO GSO IEC 60934,SASO IEC 60998-1,SASO IEC 60998-2-1 SASO IEC 60998-2-2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-4,SASO IEC 60999-1 SASO IEC 60999-2,SASO GSO IEC 60269- (1,2,3,4,5),SASO GSO IEC 62115, SASO GSO IEC 60730-1,SASO GSO IEC 60730-2- (1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14 ,15,16,17,18,19,22),SASO IEC 60384-1, SASO IEC 60384-4 ,SASO IEC 60127- (1,2,3,4,5,6),SASO IEC 60204-1,SASO GSO IEC 61242, SASO IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2-1, SASO IEC 61008-2-2, SASO IEC 61009-1, SASO IEC 61009-2-1, SASO IEC 61009-2-2, EN 957-1,EN 957-6,IEC 62053-23 ,IEC 62052-11,SASO 1823,,SASO IEC 61960,SASO IEC 62133-1,SASO IEC 62133-2,SASO IEC 61869- (1,2,3,4), IEC 60076-21,SASO GSO IEC 61558 -1,SASO GSO IEC 61558-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23) ,SASO GSO IEC 62080,,IEC 61180-1, IEC 61180-2,IEC 60068-2-78, IEC 60085,SASO 2692,SASO 2885 , IEC 62868 , IEC 62841-1 , IEC 62841-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) , SASO UL 174 , UL 1453, UL 1741, SASO IEC 62447-1 , SASO IEC 62509 , SASO ISO 8820- 1 , SASO ISO 8820-6

Incline plane digital angle gauge  
test probes digital scale  
force gauge  
visual inspection  
impact hammer  
weighing scale  
weights

SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها  
(  
2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23,  
24,25,26,27,28,29  
,  
30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,  
47,48,49,50,51,52  
,  
53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,  
70,71,72,73,74,75,  
76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,

Stability and mechanical hazards و الأخطار الميكانيكية

الأجهزة الكهربائية المنزلية ( الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر الخ)  
Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care

11



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

	<p>91,92,94,95,96,97,98</p> <p>99,100,101,102,103,104,105,106,108,109,110,111,113,114,116,118)SASO GSO IEC 60745-1,SASO GSO IEC 60745-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23),SASO IEC 61029-1,SASO IEC 61029-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12),SASO GSO 1963,SASO GSO 1961,SASO GSO 1964, SASO GSO 1962,GSO 1811,SASO GSO 1858,SASO GSO 2115,GSO ISO 15502,SASO IEC 62552-1,SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC 62552-3,EN 50564,SASO IEC 62301,SASO 2763,SASO 2681,EN 1012-1,EN 1012-2,IEC 62353,IEC 60513,IEC 62354,IEC 62464-1 IEC 61223-2-1,IEC 60526,SASO IEC 60950-1 وملحقاتها , SASO IEC 61010-1,SASO IEC 60601-1,SAO IEC 60601-2-</p> <p>(</p> <p>1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,27,28,29,33,34,36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57,62,63,64,65,66),SASO GSO IEC 62040-1,IEC 80601-2-58,IEC 80601-2-35,IEC 80601-2-59,IEC 60336, IEC 60976,IEC 62353,SASO IEC 60065 وملحقاتها ,SASO IEC 62087,SASO GSO IEC 60598-1,SASO GSO IEC 60598-2 وملحقاتها- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25),SASO 533, SASO GSO IEC 62031,ISO 8528-8,SASO GSO IEC 60974-(1,6,10,12),EN 957-1,EN 957-6,IEC 61032,,IEC 60436 , SASO UL 174 , UL 1453 , IEC 62841-1 , IEC 62841-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21), UL 1741, SASO IEC 62447-1, ISO 12100-(1,2,3)</p>		<p>devices, ..... etc</p> <p>الأجهزة الطبية الكهربائية</p> <p>Medical electrical equipment</p> <p>أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة معالجة الكمبيوتر, (التلفونات..... الخ</p> <p>Information Technology equipment/ Audio- Video equipment (TV, receivers, Car DVD, computer, Telecommunication equipment .....etc.)</p> <p>الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ( فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إضاءة الشوارع, (مزود الجهد, ستارتر..... الخ</p> <p>Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter ..... etc.)</p>	
<p>Impact hammer horizontal wood plane length meter pendulum tumbling barrel impact test at low temperature</p>	<p>SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- وملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23,24,25,26,27,28,29</p>	<p>Mechanical strength المتانة الميكانيكية</p>	<p>الأجهزة الكهربائية المنزلية( الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر, ..... الخ)</p> <p>Household and similar</p>	<p>12</p>



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

abrasion test on insulating sleeves of plug pins  
Gauge (thickness about 2 mm) for the verification of the outline of covers  
steel ball test  
heating cabinet  
torsion meter  
Maximum minimum withdrawal force apparatus

30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,47,48,49,50,51,52  
53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,  
76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,94,95,96,97,98  
99,100,101,102,103,104,105,106,108,109,110,111,113,114,116,118)SASO GSO IEC 60745-1,SASO GSO IEC 60745-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23),SASO IEC 61029-1,SASO IEC 61029-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12),SASO GSO 1963,SASO GSO 1961,SASO GSO 1964, SASO GSO 1962, SASO GSO 1858, GSO ISO 15502,SASO IEC 62552-1,SASO IEC 62552-2,SASO IEC 62552-3, SASO IEC 62301 SASO 425,SASO 426,,BS EN ISO 12499, SASO 2763,SASO 2681,SASO IEC 60950-1 و ملحقاتها , SASO IEC 61010-1,SASO IEC 60601-1,SAO IEC 60601-2- ( 1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,27,28,29,33,34,36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57,62,63,64,65,66),SASO GSO IEC 62040-1,SASO IEC 60065 و ملحقاتها SASO IEC 62087,SASO GSO IEC 60598-1,SASO و ملحقاتها-2 GSO IEC 60598-2 ( 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25),SASO GSO IEC 62035, SASO 1350,SASO 1351SASO 533, SASO GSO IEC 62031,SASO IEC 61347-1,SASO ملحقاتها-2 IEC 61347-2 (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14), SASO GSO IEC 60400,SASO IEC 61195,SASO IEC 60081,IEC 61167,IEC 60662,SASO IEC 60432-1, SASO IEC 60432-2, SASO IEC 60432-3,SASO GSO IEC 62560,SAS GSO IEC 62838,SASO GSO IEC 60927,,IEC

electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc)  
أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة معالجة الكمبيوتر, التلفونات.....الخ.)  
Information Technology equipment/Audio- Video equipment(TV, receivers, Car DVD, computer, Telecommunication equipment ..... etc.)  
الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ( فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, سنارتر, مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع, مزود الجهد.....الخ.)  
Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, starter Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver",..... etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقابس, القوابس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار.....الخ.)  
Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة, السخانات, التلاجات, الغسالات, مكيفات, ..... الخ)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

62776,SASO GSO IEC 62612, ,SASO GSO IEC 60968,SASO GSO IEC 60969, IEC 62053-23 ,IEC 62052-11 ,SASO 1823,SASOIEC 60252-1,SASO IEC 60252-2,SASO GSOIEC 61184,SASO GSO IEC 60838,SASO GSO IEC 60238,SASO 138SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204, BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO IEC 61439-1,SASO IEC 61439-2,SASO IEC 61439-3,SASO GSO IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6),SASO GSO IEC 61058-1,SASO GSO IEC 61058-2-(1,4,5), SASO GSO IEC 60974-(1,6,10,12),SASO IEC 60998-1,SASO IEC 60998-2-1 SASO IEC 60998-2-2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-4,SASO IEC 60999-1,SASO IEC 60999-2,SASO GSO IEC 60269-(1,2,3,4,5) ,SASO GSO IEC 62115, SASO GSOIEC 60730-1,SASO GSO IEC 60730-2-  
(  
1.2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22),SASO IEC 60127-(1,2,3,4,5,6),SASO IEC 60155,SASO GSO IEC 61242,SASO 1495 BS EN 40-6,BS EN 40-3-2,SASO IEC 61960,SASO IEC 62133-1,SASO IEC 62133-2,SASO IEC 61869-(1,2,3,4), IEC 60076-21,SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC 61558-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23),EN 54,,SASO GSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC 60309-2,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24),IEC 61386-(1,21,22,23,24,25),SASO GSO IEC 62080,SASO IEC 60512-1 ,SASO IEC 60512-3-1, SASO IEC 60512-4-1, IEC 60512-7-2, IEC 61032,IEC 60068-2-31, ISO 8124-1,SASO 2870, SASO 2902, SASO 2927 ,SASO 2663,SASO 2874,SASO 2664,SASO 2892, SASO 2885,SAS 2692,SASO 2884 , IEC 62262 , IEC 62868 , SASO IEC 62893-1 , SASO IEC 62893-2, SASO IEC 62893-3 , IEC 62841-1 , IEC 62841-

Energy efficiency products (luminaire, water heater, refrigerator, washing machines, air conditioners, .....etc.)  
المعدات الكهربائية التي تعمل بالمحركات (المثاقيب، المناشير، أجهزة قشط، أجهزة شذب، أجهزة قطع.....)  
Electric tools ..... etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

	2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) , SASO UL 174 , UL 1453 , SASO IEC 62790, SASO IEC 62548, SASO IEC 62852 , SASO IEC 62782 , SASO IEC 61643-31 , SASO IEC 62109-1 , SASO IEC 62109-2, UL 1741, SASO IEC 62447-1 , SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3, ISO 12100-(1,2,3)			
Visual inspection test probes test pins / digital multi-meter Micro-ohm meter video measuring system length meter tumbling barrel tester plug and socket gauge making and breaking system voltage indicator Force gauge test probe voltage indicator plug torque tester manual test test probes battery capacity tester (charging discharging)	SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23, 24,25,26,27,28,29 , 30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45, 47,48,49,50,51,52 , 53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69, 70,71,72,73,74,75, 76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90, 91,92,94,95,96,97,98 , 99,100,101,102,103,104,105,106,108,109,110, 111,113,114,116,118)SASO GSO IEC 60745- 1,SASO GSO IEC 60745-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9 ,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23 ,),SASO IEC 61029-1,SASO IEC 61029-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12),SASO GSO 1963, SASO GSO 1961,SASO GSO 1964, SASO GSO 1962,SASO GSO 415,GSO 1811,GSO 1812,SASO GSO 1858,SASO GSO 2115,GSO 2116,GSO ISO 15502,SASO IEC 62552- 1,SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC 62552-3, BS EN ISO 12499,SASO 2763,SASO 2681,SASO 2682, EN 1012-1,EN 1012-2,SASO IEC 60950- 1 و ملحقاتها 1 , SASO IEC 61010-1,,SASO IEC 60601-1,SAO IEC 60601-2-(1,2,3,4,5,6,8,10, 11,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,27,28,29,33, 34,36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57, 62,63,64,65,66),SASO GSO IEC 62040-1, ,SASO IEC 60065 و ملحقاتها IEC 62368-1,SASO	Design, construction, composition التصميم و التركيب و التكوين	الأجهزة الكهربائية المنزلية ( الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر, .....الخ) Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc) الأجهزة الطبية الكهربائية Medical electrical equipment أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة معالجة الكمبيوتر, التلغونات.....الخ.) Information Technology equipment/ Audio- Video equipment (TV, receivers, Car DVD, computer, Telecommunication equipment .....etc.) الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها (فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع, مزود الجهد, ستارتر.....الخ)	13



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

GSO IEC 60598-1,SASO GSO IEC 60598-2 – و ملحقاتها (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25),SASO 533, SASO GSO IEC 62031,SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2- ملحقاتها (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14),SASO GSO IEC 60400,SASO IEC 61195,SASO IEC 60081,IEC 61167,IEC 60662,SASO GSO IEC 62560,SAS GSO IEC 62838,SASO GSO IEC 60921,SASO GSO IEC 60923, SASO GSO IEC 60929,SASO IEC 61050, SASO GSO IEC 61184,SASO GSO IEC 60838,SASO GSO IEC 60238,SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204, BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815, SASO GSO IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6),SASO GSO IEC 61058-1,SASO GSO IEC 61058-2-(1,4,5),SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-(1,2,3,4),SASO GSO IEC 60934,IEC 61540,EN 50075,SASO IEC 60998-1,SASO IEC 60998-2-1 SASO IEC 60998-2-2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-4,SASO GSO IEC 60269-(1,2,3,4,5),SASO GSO IEC 62115,SASO GSO IEC 61084-1,SASO IEC 61084-2-1,SASO IEC 61084-2-2,SASO IEC 61084-2-4, SASO GSO IEC 60730-1,SASO GSO IEC 60730-2- ( 1.2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22),SASO IEC 60204-1,SASO GSO IEC 61242,SASO IEC 62208,SASO IEC 61730-1,SASO IEC 61730-2,EN 957-1,EN 957-6,SASO IEC60086-1,SASO IEC 60086-2, SASO IEC 60086-3, SASO IEC 60086-4,SASO IEC 61869-(1,2,3,4), IEC 60076-21,SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC 61558-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23 ),SASO GSO IEC 60309-1, ,EN 54,SASO GSO IEC 60309-2,SASO IEC 60670-

Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter ..... etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقابس, القوابس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار الخ).....  
Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.)  
الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة, كابلات توصيل السيارات, كابل منخفض الجهد, كابل الألياف الضوئية, كابل القدرة, الخ).....  
All Cables kind (Flexible cables, battery booster cables, low voltage cables, optical cables, power cables, .....etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة (السخانات, التلاجات, الغسالات, مكيفات, الخ).....  
Energy efficiency products (water heater, refrigerator, washing machines, air conditioners, .....etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

(1,21,22,23,24),IEC 61386-  
 (1,21,22,23,24,25),SASO 425,SASO 426,  
 SASO IEC 61537,SASO GSO IEC 60227-  
 1,GSO IEC 60227-2, SASO GSO IEC 60227-  
 3,SASO GSO IEC 60227-4, SASO GSO IEC  
 60227-5,SASO GSO IEC 60227-6, SASO GSO  
 IEC 60227-7,IEC 60245-(1,2,3,4,5,6,7,8) ASO  
 IEC 62680-2-1, SASO IEC 62680-2,SASO IEC  
 61196-1,SASO IEC 61196-1-  
 (101,102,103,104,105,106,203,301,  
 302,304,308,310,313,314,318),BS EN ISO  
 19932-1,BS EN ISO 19932-2,IEC 61032,IEC  
 60068-2-78,IEC 60068-2-31,SASO 2663,  
 SASO 2874,SASO 2664,SASO 2892, SASO  
 2885,SAS 2692,SASO 2884 ,BS EN 50525-3-  
 41 , SAEJ 1494 , IEC 62868 , IEC 60825-1 ,  
 SASO UL 174 , UL 1453, SASO IEC 62852 ,  
 IEC 62841-1 , IEC 62841-2-  
 (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21), SASO  
 IEC 62548, SASO IEC 61643-32, UL 1741 ,  
 SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC  
 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3, ISO  
 12100-(1,2,3)

Visual inspection high voltage manual test  
 flexing tester  
 test rods multimeter  
 ohmmeter  
 stop watch  
 weights

SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و  
 ملحقاتها  
 ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23,  
 24,25,26,27,28,29  
 ,  
 30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,  
 47,48,49,50,51,52  
 ,  
 53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,  
 70,71,72,73,74,75,  
 76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,  
 91,92,94,95,96,97,98  
 ,  
 99,100,101,102,103.104.105,106.108.109.110.  
 111.113.114.116.118)SASO GSO IEC 60745-  
 1,SASO GSO IEC 60745-2-(

التمديدات الداخلية و الخارجية  
 Internal and external wiring

الأجهزة الكهربائية المنزلية)  
 الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة  
 تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات,  
 سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة  
 والشعر, .....الخ)  
 Household and similar  
 electrical appliances  
 (blender, electric ovens,  
 appliances for heating  
 liquids, refrigerators,  
 washing machines, water  
 heater, hair and skin care  
 devices, ..... etc  
 أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة  
 الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز,  
 ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة  
 معالجة الكمبيوتر,  
 .)التلفونات.....الخ

14



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23),  
SASO IEC 61029-1,SASO IEC 61029-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12),  
SASO GSO 1961, SASO GSO 1962,SASO  
GSO 1963,SASO GSO 1964, ,SASO GSO  
415,GSO 1811,GSO 1812,SASO GSO  
2115,SASO GSO 2116,GSO ISO 15502,SASO  
IEC 62552-1,SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC  
62552-3,SASO 2763,SASO 2681,SASO  
2682,IEC 60950-1 وملحقاتها , SASO IEC 61010-  
1,SASO IEC 60601-1,SAO IEC 60601-2-  
(  
1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24  
,25,27,28,29,33,34,  
36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57,62,  
63,64,65,66),IEC 62368-1,SASO GSO IEC  
60598-1,SASO GSO IEC 60598-2- وملحقاتها-  
(  
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,1  
9,20,21,22,23,24,25),SASO 533,SASO GSO  
IEC 62031,SASO IEC 61347-1,SASO IEC  
61347-2-ملحقاتها-  
(1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14)SASO GSO  
IEC 60921,SASO GSO IEC 60923,SASO GSO  
IEC 60929,SASO GSO IEC 60188,SASO GSO  
IEC 62035,SASO GSO IEC 60884-1,SASO  
GSO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO  
2203,SASO 2204, BS 1363-1,BS 1363-  
2,SASO 2815,SASO IEC 61439-1,SASO IEC  
61439-2,SASO IEC 61439-3,SASO GSO IEC  
60974-(1,6,10,12),SASO GSO IEC  
61242,),SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO  
IEC 61558-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23  
) ,SASO GSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC  
60309-2,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24)  
,SASO 1823,SASO GSO IEC 62080,IEC  
60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-10, IEC  
60079-20, IEC 60079-1, IEC 60079-6,SASO  
2663,  
SASO 2874,SASO 2664,SASO 2892, SASO

Information Technology  
equipment/Audio- Video  
equipment(TV, receivers,  
Car DVD, computer  
,Telecommunication  
equipment .....etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقاييس,  
القوايس, الوصلات الكهربائية,  
المفاتيح, قواطع تيار.....الخ  
Industrial products (plugs,  
sockets, electrical cord  
extension, switches, Circuit  
Breaker ..... etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة (السخانات,  
الثلاجات, الغسالات, مكيفات, .....الخ  
Energy efficiency products  
(water heater, refrigerator,  
washing machines, air  
conditioners, .....etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047



	2885,SAS 2692,SASO 2884 , SASO UL 174 , UL 1453 , IEC 62841-1 , IEC 62841-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) , SASO IEC 62790, SASO IEC 62852, UL 1741 , SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3			
Visual inspection digital multi-tester timer supply source measuring instrument	SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23, 24,25,26,27,28,29 , 30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45, 47,48,49,50,51,52 , 53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69, 70,71,72,73,74,75, 76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90, 91,92,94,95,96,97,98 , 99,100,101,102,103.104.105,106.108.109.110. 111.113.114.116.118)SASO GSO IEC 60745- 1,SASO GSO IEC 60745-2-(1,2,3,4,5,6,7,8, 9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23 ) ,SASO IEC 61029-1,SASO IEC 61029-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12), SASO GSO 1961, SASO GSO 1962,SASO GSO 1963,SASO GSO 1964,GSO 1811,SASO GSO 1858,SASO GSO 2116, EN 50564,SASO IEC 62301, SASO 2763,SASO 2681,SASO 2682,SASO IEC 60950-1 وملحقاتها 1 , SASO IEC 61010-1,SASO IEC 60601-1,SAO IEC 60601- 2- ( 1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24 ,25,27,28,29,33,34, 36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57,62, 63,64,65,66), , SASO IEC 60065 وملحقاتها SASO IEC 62087, ISO 8528-8,SASO IEC 61439- 1,SASO IEC 61439-2,SASO IEC 61439- 3,SASO GSO IEC 61058-1,SASO GSO IEC	Components and materials المواد	الأجهزة الكهربائية المنزلية ) الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, الثلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر, .....الخ Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة معالجة الكمبيوتر, (.التلفونات.....الخ Information Technology equipment/ Audio- Video equipment (TV, receivers, Car DVD, computer, Telecommunication equipment ..... etc.) المنتجات الصناعية ( المقابس, القوابس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار الخ.....الخ Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.) منتجات كفاءة الطاقة (السخانات, الثلاجات, الغسالات, مكيفات, .....الخ Energy efficiency products	15



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

	61058-2-(1,4,5),SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-(1,2,3,4),SASO GSO IEC 60974-(1,6,10,12),SASO GSO IEC 60934,SASO GSO IEC 62115 SASO GSO IEC 60730-1,SASO GSO IEC 60730-2- ( 1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22),SASO GSO IEC 61242,SASO IEC 60255-(1,12,13,21,24,27),SASO IEC 61810-1,SASO IEC 61812-1,SASO 1495,SASO IEC 62314,SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC 61558-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23) ,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24),SASO GSO IEC 62080, ISO 8124-1,SASO 2663,SASO 2874,SASO 2664,SASO 2892, SASO 2885,SAS 2692,SASO 2884 , IEC 62841-1 , IEC 62841-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) , SASO UL 174 , UL 1453 , SASO IEC 62790		(water heater, refrigerator, washing machines, air conditioners, .....etc.)	
Visual inspection high voltage tester cord anchorage strain and twisting tester micrometer video measuring system length meter digital caliper flexing tester insulation resistance test probe micro-ohm meter thermocouple thermometer Digital multi tester surge generator flexing apparatus	SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23,24,25,26,27,28,29 , 30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,47,48,49,50,51,52 , 53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75, 76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,94,95,96,97,98 , 99,100,101,102,103.104.105.106.108.109.110.111.113.114.116.118)SASO GSO IEC 60745-1,SASO GSO IEC 60745-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,2	اتصال العرض الكابلات الخارجية المرنة الاتصال بنظم توزيع الكابلات الكابلات المرنة Supply connection and external flexible cords Connection to cable distribution systems flexible cable	الأجهزة الكهربائية المنزلية ( الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر, .....الخ) Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc) الأجهزة الطبية الكهربائية Medical electrical equipment أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة	16



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

0,21,22,22,23),  
SASO IEC 61029-1,SASO IEC 61029-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12),  
SASO GSO 1961,SASO GSO 1962,SASO  
GSO 1963,SASO GSO 1964,SASO GSO  
415,GSO 1811,GSO 1812,SASO GSO  
1858,SASO GSO 2115,S,GSO ISO  
15502,SASO IEC 62552-1,SASO IEC 62552-2  
,SASO IEC 62552-3,EN 50564,SASO IEC  
62301,SASO 2763,SASO 2681,SASO  
2682,SASO IEC 60950-1 وملحقاتها , SASO IEC  
60601-1,  
SAO IEC 60601-2-  
(  
1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24  
,  
25,27,28,29,33,34,36,37,39,40,41,43,44,45,46,  
47,50,52,54,57,62,63,64,65,66),SASO IEC  
60065 وملحقاتها ,SASO IEC 62087,,SASO GSO  
IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-  
(1,2,3,4,5,6,7),BS 1363-1,BS 1363-2,SASO  
GSO IEC 60974-(1,6,10,12),SASO IEC 60998-  
1,SASO IEC 60998-2-1 SASO IEC 60998-2-  
2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-  
4,SASO GSO IEC 62115,SASO IEC 60204-  
1,SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC  
61558-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,  
17,19,20,23),SASO GSO IEC 60309-1,SASO  
GSO IEC 60309-2,,SASO GSO IEC 60227-  
1,GSO IEC 60227-2, SASO GSO IEC 60227-  
3,SASO GSO IEC 60227-4, SASO GSO IEC  
60227-5,SASO GSO IEC 60227-6, SASO GSO  
IEC 60227-7,IEC 60245-(1,2,3,4,5,6,7,8),IEC  
60320, SASO 2663,SASO 2874,SASO  
2664,SASO 2892, SASO 2885,SAS  
2692,SASO 2884 ,BS EN 50525-3-41 , SASO  
IEC 62893-1 , SASO IEC 62893-2, SASO IEC  
62893-3 , IEC 62841-1 , IEC 62841-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) ,  
SASO UL 174 , UL 1453, UL 1741 , SASO  
GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2  
, SASO GSO IEC 62196-3

معالجة الكمبيوتر,  
التلفونات.....الخ.)  
Information Technology  
equipment/ Audio- Video  
equipment (TV, receivers,  
Car DVD, computer,  
Telecommunication  
equipment .....etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقابس,  
القوابس, الوصلات الكهربائية,  
المفاتيح, قواطع تيار  
الخ.....الخ)  
Industrial products (plugs,  
sockets, electrical cord  
extension, switches, Circuit  
Breaker ..... etc.)  
الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة,  
كابل منخفض الجهد,  
الخ.....الخ)  
All Cables kind (Flexible  
cables, low voltage cables,  
.....etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة (السخانات,  
الثلاجات, الغسالات, مكيفات, ....الخ)  
Energy efficiency products  
(water heater, refrigerator,  
washing machines, air  
conditioners, .....etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

<p>Visual inspection digital micrometer digital caliper earth resister meter digital Multimeter stop watch</p>	<p>SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23, 24,25,26,27,28,29 , 30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45, 47,48,49,50,51,52 , 53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69, 70,71,72,73,74,75, 76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90, 91,92,94,95,96,97,98 , 99,100,101,102,103.104.105,106.108.109.110. 111.113.114.116.118)SASO GSO IEC 60745- 1,SASO GSO IEC 60745-2- ( 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,2 0,21,22,22,23), SASO IEC 61029-1,SASO IEC 61029-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12), SASO GSO 1961, SASO GSO 1962,SASO GSO 1963,SASO GSO 1964,,SASO GSO 415,GSO 1811,GSO 1812,SASO GSO 1858,SASO GSO 2115,SASO GSO 2116,GSO ISO 15502,SASO IEC 62552-1,SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC 62552-3,SASO 2763,SASO 2681,SASO 2682,SASO IEC 60950-1 , SASO IEC 61010-1,SASO IEC 60601-1,SAO IEC 60601-2- ( 1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24 ,25,27,28, 29,33,34,36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,50,52, 54,57,62,63,64,65,66),SASO GSO IEC 62040- 1,,SASO GSO IEC 60598-1,SASO GSO IEC 60598-2 – و (ملحقاتها 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,1 9,</p>	<p>تدابير للتأريض Provision for earthing</p>	<p>الأجهزة الكهربائية المنزلية ) الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر, ..... الخ) Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc) الأجهزة الطبية الكهربائية Medical electrical equipment أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة معالجة الكمبيوتر, التلفونات..... الخ.) Information Technology equipment/ Audio- Video equipment (TV, receivers, Car DVD, computer, Telecommunication equipment ..... etc.) الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ) فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع, مزود الجهد, ستارتر..... الخ) Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter ..... etc.)</p>	<p>17</p>
--	---	--	--	-----------



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

20,21,22,23,24,25),SASO GSO IEC  
62031,SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2-  
ملحقاتها (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14),SASO  
GSO IEC 60400,IEC 62930,SASO GSO IEC  
60921,SASO GSO IEC 60923,,SASO GSO  
IEC 60927,SASOIEC 60252-1,SASO IEC  
60252-2,SASO GSOIEC 61184,SASO GSO  
IEC 60838,SASO GSO IEC 60238,SASO GSO  
IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-  
(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204, BS  
1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO GSO  
IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-  
(1,2,3,4,5,6),SASO GSO IEC 60974-  
(1,6,10,12),SASO IEC 61439-1,SASO IEC  
61439-2,SASO IEC 61439-3SASO GSO IEC  
61058-1,SASO GSO IEC 61058-2-  
(1,4,5),SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2  
-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-  
(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC  
60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-  
(1,2,3,4),SASO GSO IEC 61084-1,SASO IEC  
61084-2-1,SASO IEC 61084-2-2,SASO IEC  
61084-2-4, SASO GSOIEC 60730-1,SASO  
GSO IEC 60730-2-  
(  
1.2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,  
22),SASO IEC 60204-1,SASO GSO IEC  
61242SASO GSO IEC 60034-1, SASO GSO  
IEC 60034-30,IEC 62053-23 ,IEC 62052-  
11,SASO 1823,  
,SASO IEC 61730-1,SASO IEC 61730-2,SASO  
IEC 61869-(1,2,3,4), IEC 60076-21,SASO  
GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC 61558-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23  
) ,SASOGSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC  
60309-2,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24),IEC  
61386-(1,21,22,23,24,25),SASO 1823,SASO  
GSO IEC 62080,SASO IEC 61537,IEC 60512-  
1,SASO IEC 60512-3-1, SASO IEC 60512-4-1,  
IEC 60512-7-2,IEC 61587,SASO 2663,SASO  
2874,SASO 2664,SASO 2892, SASO  
2885,SAS 2692,SASO 2884 , IEC 62841-1 ,

المنتجات الصناعية ( المقابس ,  
القوابس, الوصلات الكهربائية,  
المفاتيح, قواطع تيار  
الخ).....  
Industrial products (plugs,  
sockets, electrical cord  
extension, switches, Circuit  
Breaker ..... etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة (السخانات,  
الثلاجات, الغسالات, مكيفات, .... الخ)  
Energy efficiency products  
(water heater, refrigerator,  
washing machines, air  
conditioners, .....etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

	IEC 62841-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) , SASO UL 174 , UL 1453, SASO IEC 62548, UL 1741, SASO IEC 62447-1 , SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3			
Visual inspection manual test torque driver caliper micrometer	SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23, 24,25,26,27,28,29 , 30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45, 47,48,49,50,51,52 , 53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69, 70,71,72,73,74,75, 76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90, 91,92,94,95,96,97,98 , 99,100,101,102,103,104,105,106,108,109,110, 111,113,114,116,118)SASO GSO IEC 60745- 1,SASO GSO IEC 60745-2- ( 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,2 0,21,22,22,23), SASO IEC 61029-1,SASO IEC 61029-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12), SASO GSO 1961, SASO GSO 1962,SASO GSO 1963,SASO GSO 1964,SASO GSO 415,GSO 1811,GSO 1812,SASO GSO 1858,SASO GSO 2115,SASO GSO 2116,GSO ISO 15502,SASO IEC 62552-1,SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC 62552-3,SASO 2763,SASO 2681,SASO 2682,SASO IEC 60950-1 و ملحقاتها 1,SAO IEC 60601-2- ( 1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24 ,25,27, 28,29,33,34,36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,50,	Screws and connections والبراغي والوصلات	الأجهزة الكهربائية المنزلية ) الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر, .....الخ) Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc) الأجهزة الطبية الكهربائية Medical electrical equipment أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة معالجة الكمبيوتر, التلفونات.....الخ.) Information Technology equipment/ Audio- Video equipment (TV, receivers, Car DVD, computer, Telecommunication equipment .....etc.) الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ) فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع, مزود الجهد, سنارتز.....الخ) Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving	18



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

52,54,57,62,63,64,65,66),SASO GSO IEC 62040-1,SASO IEC 60065 وملحقاتها و SASO IEC 62087,SASO GSO IEC 60598-1,SASO GSO IEC 60598-2- وملحقاتها- و  
(  
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,  
24,25),SASO 533,SASO GSO IEC 62031,SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2-ملحقاتها (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14),SASO GSO IEC 60400,SASO GSO IEC 60921,SASO GSO IEC 60923,SASO GSO IEC 60927,ISO 8528-8,SASO GSO IEC 61184,SASO GSO IEC 60838,SASO GSO IEC 60238,SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204, BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO GSO IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6),SASO GSO IEC 60974-(1,6,10,12), SASO IEC 60898-1,IEC 60898-2,SASO IEC 60898-3,,SASO IEC 61439-1,SASO IEC 61439-2,SASO IEC 61439-3,SASO GSO IEC 61058-1,SASO GSO IEC 61058-2-(1,4,5),SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-(1,2,3,4),SASO IEC 60998-1,SASO IEC 60998-2-1 SASO IEC 60998-2-2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-4,SASO IEC 60999-1,SASO IEC 60999-2,SASO GSO IEC 62115,SASO GSO IEC 60730-1,SASO GSO IEC 60730-2-  
(  
1.2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22),  
SASO IEC 60155,SASO GSO IEC 61242,,SASO IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2-1, SASO IEC 61008-2-2,SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC 61558-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23),SASOGSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC

lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter ..... etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقاييس, القوايس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار الخ).....  
Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.)  
الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة, كابل منخفض الجهد.....الخ)  
All Cables kind (Flexible cables, low voltage cables, .....etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة (السخانات, التلاجات, الغسالات, مكيفات, ....الخ)  
Energy efficiency products (water heater, refrigerator, washing machines, air conditioners, ....etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

60309-2,SASO IEC 60670-  
(1,21,22,23,24),GSO IEC 62080,SASO GSO  
IEC 60227-1,GSO IEC 60227-2, SASO GSO  
IEC 60227-3,SASO GSO IEC 60227-4, SASO  
GSO IEC 60227-5,SASO GSO IEC 60227-6,  
SASO GSO IEC 60227-7,SASO GSO IEC  
61156-(1,2,3,4,5,6,7,8),IEC 60245-  
(1,2,3,4,5,6,7,8),SASO GSO IEC 60189-  
1,SASO GSO IEC 60189-2,SASO GSO IEC  
60189-3,SASO IEC 60502-1,SASO IEC 60502-  
2 ,SASO 2663,SASO 2874,SASO 2664,SASO  
2892, SASO 2885,SAS 2692,SASO 2884 ,  
SASO UL 174 , UL 1453 , IEC 62841-1 , IEC  
62841-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) ,  
SASO IEC 62790, SASO IEC 62852, UL 1741 ,  
SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC  
62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3

Clearance and creepage gauge  
digital caliper  
video measuring system  
test probes  
high voltage tester

SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و  
ملحقاتها  
(  
2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23,  
24,25,26,27,28,29  
30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,  
47,48,49,50,51,52  
53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,  
70,71,72,73,74,75,  
76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,  
91,92,94,95,96,97,98  
99,100,101,102,103.104.105,106.108.109.110.  
111.113.114.116.118)SASO GSO IEC 60745-  
1,SASO GSO IEC 60745-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,  
11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23  
) ,SASO IEC 61029-1,  
SASO IEC 61029-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12),SASO GSO 1961,  
SASO GSO 1962,SASO GSO 1963,SASO  
GSO 1964,SASO GSO 415,GSO 1811,GSO

Clearances, مسافات الزحف والخلوص  
creepage distances

الأجهزة الكهربائية المنزلية ( )  
الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة  
تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات,  
سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة  
والشعر, ..... الخ)  
Household and similar  
electrical appliances  
(blender, electric ovens,  
appliances for heating  
liquids, refrigerators,  
washing machines, water  
heater, hair and skin care  
devices, ..... etc)  
الأجهزة الطبية الكهربائية  
Medical electrical  
equipment  
أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة  
الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز,  
ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة  
معالجة الكمبيوتر,  
التلفونات..... الخ)  
Information Technology  
equipment/ Audio- Video

19



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047



1812,SASO GSO 1858,SASO GSO  
2115,SASO GSO 2116,GSO ISO 15502,SASO  
IEC 62552-1,SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC  
62552-3,EN 50564,SASO IEC 62301,SASO  
2763,SASO 2681,SASO 2682,SASO IEC  
60950-1 , و ملحقاتها SASO IEC 61010-1,SASO  
IEC 60601-1,SAO IEC 60601-2-  
(  
1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24  
,  
25,27,28,29,33,34,36,37,39,40,41,43,44,45,46,  
47,50,52,54,57,62,63,64,65,66),SASO GSO  
IEC 62040-1,SASO IEC 60065 و ملحقاتها SASO  
IEC 62087,SASO GSO IEC 60598-1,SASO  
و ملحقاتها-2 GSO IEC 60598-2  
(  
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,1  
9,20,21,22  
,23,24,25),SASO 533,SASO GSO IEC  
62031,SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2-  
ملحقاتها (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14),SASO  
GSO IEC 60400,SASO IEC 61195,SASO IEC  
60081,IEC 62930,SASO IEC 60432-1, SASO  
IEC 60432-2, SASO IEC 60432-3,SASO GSO  
IEC 62560,SAS GSO IEC 62838,SASO GSO  
IEC 60921,SASO GSO IEC 60923,SASO GSO  
IEC 60927,SASO GSO IEC 60929,IEC  
62776,SASO IEC 61050,ISO 8528-8,SASO  
IEC 60064, SASO IEC 60061,SASO GSO IEC  
60188,SASO GSO IEC 62035,SASO GSO IEC  
60901,SASO GSO IEC 61199,SASO IEC  
61048,SASOIEC 60252-1,SASO IEC 60252-  
2,SASO GSO IEC 61184,SASO GSO IEC  
60838,SASO GSO IEC 60238, SASO  
2203,SASO 2204,SASO GSO IEC 60884-  
1,SASO GSO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),BS  
1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO GSO  
IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-  
(1,2,3,4,5,6),SASO GSO IEC 60974-  
(1,6,10,12),SASO GSO IEC 60934,SASOGSO  
IEC 60898-1, SASO IEC 60898-2, SASO IEC  
60898-3,SASO IEC 61439-1,SASO IEC 61439-

equipment (TV, receivers,  
Car DVD, computer,  
Telecommunication  
equipment .....etc.)  
الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها )  
فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة,  
مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد  
المعدن, مصابيح بخار الصوديوم,  
مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع,  
مزود الجهد, سنارتز.....الخ)  
Different type of Luminaire  
(fluorescent, energy-saving  
lamps, LED lights, LED  
tubes, metal halide lamps,  
sodium vapor lamps,  
Tungsten lamps, street  
lighting, voltage supply  
"driver", starter ..... etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقابس,  
القوايس, الوصلات الكهربائية,  
المفاتيح, قواطع تيار  
الخ.....)  
Industrial products (plugs,  
sockets, electrical cord  
extension, switches, Circuit  
Breaker ..... etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة ( الإضاءة,  
السخانات, التلاجات, الغسالات,  
مكيفات, ..... الخ)  
Energy efficiency products  
(luminaire, water heater,  
refrigerator, washing  
machines, air conditioners,  
.....etc.)  
المعدات الكهربائية التي تعمل  
بالمحركات (المثاقيب, المناشير,  
أجهزة قشط, أجهزة شذب, أجهزة  
قطع.....)  
Electric tools .....  
etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

2,SASO IEC 61439-3,SASO GSO IEC 61058-1,SASO GSO IEC 61058-2-(1,4,5),SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-(1,2,3,4),,SASO IEC 60998-1,SASO IEC 60998-2-1 SASO IEC 60998-2-2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-4,SASO IEC 60999-1,SASO IEC 60999-2,SASO GSO IEC 60269-(1,2,3,4,5), SASO GSO IEC 62115,SASO IEC 60603-7-1,IEC 61643-11SASO,IEC 60603-7, SASO GSOIEC 60730-1,SASO GSO IEC 60730-2- ( 1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22),SASO GSO IEC 61242,SASO IEC 60255-(1,12,13,21,24,27),SASO IEC 61810-1, SASO IEC 61812-1,SASO IEC 62314,SASO IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2-1, SASO IEC 61008-2-2,SASO IEC 61009-1, SASO IEC 61009-2-1, SASO IEC 61009-2-2,SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC 61558-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23 ),SASO GSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC 60309-2,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24), SASO 425, SASO 426,SASO 1823,SASO GSO IEC 62080,IEC 60317-0-1,IEC 60317-0-2,IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-10, IEC 60079-20, IEC 60079-1, IEC 60079-6 IEC 60529,IEC 62053-23 ,IEC 62052-11,SASO 1823,IEC 61032,IEC 60085,IEC 60664-1,IEC 60083, SASO 2870,SASO 2902, SASO 2927 ,SASO 2663,SASO 2874,SASO 2664,SASO 2892, SASO 2885,SAS 2692,SASO 2884 , SASO IEC 62852, SASO IEC 62790, IEC 62868 , IEC 62841-1 , IEC 62841-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) , SASO IEC 61643-31 , SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

Heating cabinet  
ball pressure apparatus  
digital caliper  
video measuring system  
glow wire apparatus test probe B  
Leakage Tracking Tester

SASO IEC 60335-1, SASO IEC 60335-2- و  
ملحقاتها  
(  
2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23,  
24,25,26,27,28,29  
30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,  
47,48,49,50,51,52  
53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,  
70,71,72,73,74,75,  
76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,  
91,92,94,95,96,97,98  
99,100,101,102,103,104,105,106,108,109,110,  
111,113,114,116,118) SASO GSO IEC 60745-  
1, SASO GSO IEC 60745-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,  
11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23  
) , SASO IEC 61029-1, SASO IEC 61029-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12), SASO GSO 1961,  
SASO GSO 1962, SASO GSO 1963, SASO  
GSO 1964, SASO GSO 415, GSO 1811, GSO  
1812, SASO GSO 1858, SASO GSO  
2115, SASO GSO 2116, GSO ISO 15502, SASO  
IEC 62552-1, SASO IEC 62552-2, SASO IEC  
62552-3, EN 50564, SASO IEC 62301, SASO  
2763, SASO 2681, SASO 2682, IEC 60950-1 و  
ملحقاتها , SASO IEC 61010-1, SASO IEC 60601-  
1, SAO IEC 60601-2-  
(  
1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24  
,25,27,28,  
29,33,34,36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,50,52,  
54,57,62,63,64,65,66), SASO GSO IEC 62040-  
1 SASO IEC 60065 و ملحقاتها SASO IEC  
62087, SASO GSO IEC 60598-1, SASO GSO  
IEC 60598-2 و ملحقاتها-  
(  
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,1  
9,20,21,22,23,24,25), SASO 533, SASO GSO  
IEC 62031, SASO IEC 61347-1, SASO IEC  
61347-2 ملحقاتها-)

مقاومة الحرارة والحريق مقاومة المواد  
العازلة للحرارة غير طبيعية، مقاومة النار  
والنتع  
اعاقة انتشار اللهب  
Resistance to heat and fire  
Resistance of insulating material  
to abnormal heat  
to fire and to tracking Flame  
Retardant test

الأجهزة الكهربائية المنزلية )  
الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة  
تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات,  
سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة  
والشعر, ..... الخ)  
Household and similar  
electrical appliances  
(blender, electric ovens,  
appliances for heating  
liquids, refrigerators,  
washing machines, water  
heater, hair and skin care  
devices, ..... etc)  
الأجهزة الطبية الكهربائية  
Medical electrical  
equipment  
أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة  
الصوتيات والمرينات (شاشات التلفاز,  
ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة  
معالجة الكمبيوتر,  
التلفونات..... الخ.)  
Information Technology  
equipment/ Audio- Video  
equipment (TV, receivers,  
Car DVD, computer,  
Telecommunication  
equipment ..... etc.)  
الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها )  
فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة,  
مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد  
المعدن, مصابيح بخار الصوديوم,  
مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع,  
مزود الجهد, سنارتر..... الخ)  
Different type of Luminaire  
(fluorescent, energy-saving  
lamps, LED lights, LED  
tubes, metal halide lamps,  
sodium vapor lamps,  
Tungsten lamps, street  
lighting, voltage supply  
"driver", starter ..... etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقابس,



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

(1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14)SASO GSO IEC 60400,SASO IEC 61195,SASO IEC 60081,SASO GSO IEC 62560,SAS GSO IEC 62838,IEC 62052-11,IEC 62053-23 ,SASO GSO IEC 60921,  
SASO GSO IEC 60923,SASO GSO IEC 60927,SASO GSO IEC 60929,  
IEC 62776,SASO GSO IEC 62612,ISO 8528-8,  
SASO GSO IEC 60968,  
SASO GSO IEC 60969,SASO GSO IEC 60188,SASO GSO IEC 62035,  
SASO GSO IEC 60901,SASO GSO IEC 61199,SASO IEC 61048,  
SASO IEC 60252-1,SASO IEC 60252-2,SASO GSO IEC 61184,SASO GSO IEC 60838, SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204, BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO GSO IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6),SASO GSO IEC 60974-(1,6,10,12),SASO GSO IEC 60898-1,SASO IEC 60898-2,SASO IEC 60898-3,SASO IEC 61439-1,SASO IEC 61439-2,SASO IEC 61439-3,SASO GSO IEC 61058-1,SASO GSO IEC 61058-2-(1,4,5),SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-(1,2,3,4),SASO GSO IEC 60934,  
SASO IEC 60998-1,SASO IEC 60998-2-1  
SASO IEC 60998-2-2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-4,SASO IEC 60999-1,SASO IEC 60999-2,SASO GSO IEC 60269-(1,2,3,4,5),SASO GSO IEC 62115,  
SASO GSO IEC 61084-1,SASO IEC 61084-2-1,SASO IEC 61084-2-2,SASO IEC 61084-2-4,  
SASO GSO IEC 60730-1,SASO GSO IEC 60730-2-  
(  
1.2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22),SASO IEC 60204-1,SASO IEC 60155,SASO GSO IEC 61242,SASO IEC

القوايس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار (الخ).....  
Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.)  
الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة, كابلات توصيل السيارات, كابل منخفض الجهد, كابل الألياف الضوئية, كابل القدرة, .....الخ)  
All Cables kind (Flexible cables, battery booster cables, low voltage cables, optical cables, power cables, .....etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة, السخانات, الثلاجات, الغسالات, مكيفات, .....الخ)  
Energy efficiency products (luminaire, water heater, refrigerator, washing machines, air conditioners, .....etc.)  
المعدات الكهربائية التي تعمل بالمحركات (المثاقيب, المناشير, أجهزة قشط, أجهزة شذب, أجهزة قطع.....)  
Electric tools ..... etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

60255-(1,12,13,21,24,27),SASO IEC 61810-1,  
SASO IEC 61812-1, SASO IEC 62314,SASO  
IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2-1, SASO  
IEC 61008-2-2,SASO IEC 61009-1, SASO IEC  
61009-2-1, SASO IEC 61009-2-2SASO IEC  
61960,SASO IEC 62133-1,SASO IEC 62133-  
2,SASO IEC 61869-(1,2,3,4), IEC 60076-  
21,SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC  
61558-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,  
19,20,23),SASO GSO IEC 60309-1,SASO  
GSO IEC 60309-2,SASO IEC 60670-  
(1,21,22,23,24),IEC 61386-  
(1,21,22,23,24,25),SASO 1823,IEC 62134-  
1,SASO425, SASO426, SASO GSO IEC  
62080,SASO IEC 61537  
,SASO GSO IEC 60227-1,GSO IEC 60227-2,  
SASO GSO IEC 60227-3,SASO GSO IEC  
60227-4, SASO GSO IEC 60227-5,SASO GSO  
IEC 60227-6, SASO GSO IEC 60227-7,SASO  
GSO IEC 61156-(1,2,3,4,5,6,  
7,8),IEC 60245-(1,2,3,4,5,6,7,8),SASO GSO  
IEC 60189-1,SASO GSO IEC 60189-2,SASO  
GSO IEC 60189-3,SASO IEC 60502-1,SASO  
IEC 60502-2, EN 50575, EN 13501-6SASO  
IEC 61196-1,SASO IEC 61196-1-  
(  
101,102,103,104,105,106,203,301,302,304,30  
8,310,313,314,  
318),IEC 61587, ,IEC 61032,SASO IEC 60332-  
1-1,SASO IEC 60332-2-2,IEC 60695-2-10,IEC  
60695-2-11,IEC 60695-10-2,ISO 8124-1,SASO  
2870, SASO 2902, SASO 2927 ,SASO  
2663,SASO 2874,SASO 2664 ,SASO 2892,  
SASO 2885,SAS 2692,SASO 2884 ,BS EN  
50525-3-41 , SAEJ 1494 , SASO IEC 60332-3-  
23 , IEC 62868 , SASO IEC 62893-1 , SASO  
IEC 62893-2, SASO IEC 62893-3 , IEC 62841-  
1 , IEC 62841-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) ,  
SASO UL 174 , UL 1453, UL 1839 , SASO IEC  
62790 , SASO IEC 62109-1 , SASO IEC 62109  
-2, SASO IEC 62447-1 , UL 50618 , UL 4703 ,



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

	SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3 , SAS GSO ISO 6722-1 , SAS GSO ISO 6722-2 , SASO ISO 4141-1 , SASO ISO 4141-2 , SASO ISO 4141-3 , SASO ISO 4141-4 , SASO ISO 14572			
Heating cabinet timer Ammonium Chloride petroleum spirit Closeable glass vessels(cabinet)	SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23, 24,25,26,27,28,29  30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45, 47,48,49,50,51,52  53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69, 70,71,72,73,74,75, 76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90, 91,92,94,95,96,97,98  99,100,101,102,103,104,105,106,108,109,110, 111,113,114,116,118)SASO GSO IEC 60745- 1,SASO GSO IEC 60745-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9, 11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23 ) ,SASO IEC 61029-1, SASO IEC 61029-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12),SASO GSO 1961, SASO GSO 1962,SASO GSO 1963,SASO GSO 1964,GSO 1811,SASO GSO 1858,SASO GSO 2115 , GSO ISO 15502,SASO IEC 62552 -1, SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC 62552-3,SASO 2763,SASO 2681,SASO 2682, SASO IEC 60950-1 و ملحقاتها 1 , SASO IEC 61010-1,SASO IEC 60601-1,SAO IEC 60601-2- (1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18, 19,20,21,22,23,24,25,27,28,29,33,34,36,37,39, 40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57,62,63,64,65, 66),SASO 533, SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2- ملحقاتها (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14),SASO GSO	مقاومة التآكل و الصدأ مقاومة الضغوط المتبقية الزائدة Resistance to rusting and corrosion Resistance to excessive residual stresses	الأجهزة الكهربائية المنزلية ( الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر, ..... الخ) Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc) الأجهزة الطبية الكهربائية Medical electrical equipment أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة معالجة الكمبيوتر, التلغرافات..... الخ.) Information Technology equipment/ Audio- Video equipment (TV, receivers, Car DVD, computer, Telecommunication equipment .....etc.) المنتجات الصناعية ( المقابس, القوايس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار ..... الخ) Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.)	21



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

IEC 60400,SASO GSO IEC 60921,SASO GSO IEC 60923, SASO GSO IEC 60929, ISO 8528-8,SASO GSO IEC 61184,SASO GSO IEC 60838,SASO GSO IEC 60238,SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204, BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO GSO IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6),SASOGSO IEC 60898-1,IEC 60898-2,SASO IEC 60898-3,SASO IEC 61439-1,SASO IEC 61439-2,SASO IEC 61439-3,SASO GSO IEC 61058-1,SASO GSO IEC 61058-2-(1,4,5),SASO GSO IEC 60934, SASO GSO IEC 60269-(1,2,3,4,5), SASO GSO IEC 60730-1,SASO GSO IEC 60730-2-(1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22),SASO GSO IEC 61242,SASO IEC 60255-(1,12,13,21,24,27),SASO IEC 61810-1, SASO IEC 61812-1,SASO 1495,BS EN 40-6,BS EN 40-3-2, SASO IEC 62314,SASO IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2-1, SASO IEC 61009-1, SASO IEC 61009-2-1, SASO IEC 61009-2-2,SASO IEC 61869-(1,2,3,4), IEC 60076-21,SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC 61558-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23),SASO GSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC 60309-2,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24),IEC 61386-(1,21,22,23,24,25),SASO GSO IEC 62080, ISO 8124-1,ISO 10289,ISO 4628-2, ISO 4628-6,SASO 2663, SASO 2874,SASO 2664,SASO 2892, SASO 2885,SAS 2692,SASO 2884 , IEC 61701 , SASO IEC 62790, SASO IEC 62852, UL 1741, SASO IEC 62447-1 , SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3

منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة, السخانات, التلاجات, الغسالات, مكيفات, ..... الخ)  
Energy efficiency products (luminaire, water heater, refrigerator, washing machines, air conditioners, .....etc.)  
المعدات الكهربائية التي تعمل بالمحركات (المثاقيب، المناشير، أجهزة قشط، أجهزة شذب، أجهزة قطع.....)  
Electric tools ..... etc.)

suitable multimeter Wattmeter Suitable inductor/measuring device Suitable ionization meter Test chamber Stop watch

SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها (2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23,

الحماية من الاشعاعات و السموم و الغازات Protection against radiation, toxicity, emitted gases and similar hazards

الأجهزة الكهربائية المنزلية ( الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة

22



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

24,25,26,27,28,29

30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,  
47,48,49,50,51,52

53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,  
70,71,72,73,74,75,  
76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,  
91,92,94,95,96,97,98

99,100,101,102,103,104,105,106,108,109,110,  
111,113,114,116,118)SASO GSO IEC 60745-  
1,SASO GSO IEC 60745-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,  
11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23  
,SASO GSO 1961,SASO GSO 1962,SASO  
GSO 1963,SASO GSO 1964,GSO 1811,SASO  
GSO 1858,SASO GSO 2115, GSO ISO  
15502,SASO IEC 62552-1,SASO IEC 62552-2  
,SASO IEC 62552-3,EN 50564,SASO IEC  
62301,SASO 2763,SASO 2681,SASO 2682,  
SASO IEC 60601-1,SAO IEC 60601-2-

(  
1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24  
,25,27,28,29,33,34,

36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57,62,  
63,64,65,66),SASO IEC 60065 وملحقاتها,SASO  
IEC 62087,SASO IEC 60432-1, SASO IEC  
60432-2, SASO IEC 60432-3,IEC 60357,SASO  
IEC 61439-1,SASO IEC 61439-2,SASO IEC  
61439-3,SASO IEC 60204-1,SASO IEC 60255-  
(1,12,13,21,24,27),SASO IEC 61810-1, SASO  
IEC 61812-1,SASO IEC 62314,SASO IEC  
61869-(1,2,3,4),SASO IEC 60670-  
(1,21,22,23,24),

IEC 61386-(1,21,22,23,24,25),SASO  
1823,SASO GSO IEC 61156-  
(1,2,3,4,5,6,7,8),SASO 2663,SASO  
2874,SASO 2664,SASO 2892, SASO  
2885,SAS 2692,SASO 2884 , IEC 62841-1 ,  
IEC 62841-2-

(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21)

والشعر, .....الخ)  
Household and similar  
electrical appliances  
(blender, electric ovens,  
appliances for heating  
liquids, refrigerators,  
washing machines, water  
heater, hair and skin care  
devices, ..... etc)

الأجهزة الطبية الكهربائية  
Medical electrical  
equipment

أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة  
الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز,  
ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة  
معالجة الكمبيوتر,  
التلفونات.....الخ.)

Information Technology  
equipment/ Audio- Video  
equipment (TV, receivers,  
Car DVD, computer,  
Telecommunication  
equipment.etc.)

منتجات كفاءة الطاقة (السخانات,  
الثلاجات, الغسالات, مكيفات, .....الخ)  
Energy efficiency products  
(water heater, refrigerator,  
washing machines, air  
conditioners, .....etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047



Visual inspection manual test  
test probes  
test pins  
force gauge  
Torque driver  
visual inspection  
Ammonium chloride  
heating cabinet  
test probe  
Torque driver  
manual test  
force gauge

SASO IEC 60335-1, SASO IEC 60335-2- و  
ملحقاتها  
(  
2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23,  
24,25,26,27,28,29  
30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,  
47,48,49,50,51,52  
53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,  
70,71,72,73,74,75,  
76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,  
91,92,94,95,96,97,98  
99,100,101,102,103,104,105,106,108,109,110,  
111,113,114,116,118) SASO GSO IEC 60745-  
1, SASO GSO IEC 60745-2-(1,2,3,4,5,6,7,8,9,  
11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23  
) , SASO IEC 61029-1,  
SASO IEC 61029-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12), SASO GSO 1961,  
SASO GSO 1962, SASO GSO 1963, SASO  
GSO 1964, GSO 1811, SASO GSO 1858, SASO  
GSO 2115, SASO GSO 2116, GSO ISO  
15502, SASO IEC 62552-1, SASO IEC 62552-2  
, SASO IEC 62552-3, EN 50564, SASO IEC  
62301, SASO 2763, SASO 2681, SASO  
2682, SASO IEC 60950-1 و ملحقاتها  
60601-1, SAO IEC 60601-2-(1,2,3,4,5,6,8,10,11  
16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,27,28,29,33,34,  
36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57,62,  
63,64,65,66), SASO GSO IEC 62040-1, SASO  
IEC 60065 و ملحقاتها SASO IEC 62087, SASO  
GSO IEC 60598-1, SASO GSO IEC 60598-2 – و  
ملحقاتها (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,  
16,17,18,19,20,21,22,23,24,25), SASO  
533, SASO GSO IEC 62031, SASO IEC 61347-  
1, SASO IEC 61347-2-ملحقاتها-  
(1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14), SASO GSO  
IEC 60400, SASO GSO IEC 60921, SASO GSO  
IEC 60923, SASO GSO IEC 60929, SASO IEC

الأطراف والنهائيات و الوصلات الكهربائية و  
terminal and  
termination  
Electrical connections and  
mechanical fixings

الأجهزة الكهربائية المنزلية )  
الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة  
تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات,  
سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة  
والشعر, ..... الخ)  
Household and similar  
electrical appliances  
(blender, electric ovens,  
appliances for heating  
liquids, refrigerators,  
washing machines, water  
heater, hair and skin care  
devices, ..... etc)  
الأجهزة الطبية الكهربائية  
Medical electrical  
equipment  
أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة  
الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز,  
ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة  
معالجة الكمبيوتر,  
التلفونات..... الخ.)  
Information Technology  
equipment/ Audio- Video  
equipment (TV, receivers,  
Car DVD, computer,  
Telecommunication  
equipment ..... etc.)  
الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها )  
فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة,  
مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد  
المعدن, مصابيح بخار الصوديوم,  
مصابيح تنجستون, إضاءة الشوارع,  
مزود الجهد, سنارتر..... الخ)  
Different type of Luminaire  
(fluorescent, energy-saving  
lamps, LED lights, LED  
tubes, metal halide lamps,  
sodium vapor lamps,  
Tungsten lamps, street  
lighting, voltage supply  
"driver", starter ..... etc.)  
المنتجات الصناعية ) المقابس,



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

61048,SASO GSOIEC 61184,SASO GSO IEC  
60838,SASO GSO IEC 60238,SASO GSO IEC  
60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-  
(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204,BS  
1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO GSO  
IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-  
(1,2,3,4,5,6),SASOGSO IEC 60898-1,IEC  
60898-2, SASO IEC 60898-3,SASO IEC 61439  
-1,SASO IEC 61439-2,SASO IEC 61439-  
3,SASO GSO IEC 61058-1,SASO GSO IEC  
61058-2-(1,4,5),SASO IEC 60947-1,SASO IEC  
60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC  
60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-  
(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO  
IEC 60947-7-(1,2,3,4),SASO IEC 60998-  
1,SASO IEC 60998-2-1,SASO IEC 60998-2-  
2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-  
4,SASO GSO IEC 62115, SASO GSO IEC  
61242,SASO IEC 62314, SASO GSOIEC  
60730-1,SASO GSO IEC 60730-2-  
(  
1.2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,  
22),SASO IEC 60255-  
(1,12,13,21,24,27),SASO IEC 61810-1, SASO  
IEC 61812-1,  
,SASO IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2-  
1,,SASO IEC 61009-1, SASO IEC 61009-2-1,  
SASO IEC 61009-2-2,SASO IEC60086-  
1,SASO IEC 60086-2, SASO IEC 60086-3,  
SASO IEC 60086-4,IEC 62053-23, IEC 62052-  
11, SASO 1823,,SASO GSO IEC 61558-  
1,SASO GSO IEC 61558-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23  
) ,SASO GSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC  
60309-2,GSO IEC 62080,IEC 60228,  
IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-10,IEC  
60079-20, IEC 60079-1, IEC 60079-6,SASO  
2663,SASO 2874,SASO 2664,SASO 2892,  
SASO 2885,SAS 2692,SASO 2884 , IEC  
62841-1 , IEC 62841-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21) ,  
SASO UL 174 , UL 1453, UL 1741, SASO IEC

القوايس, الوصلات الكهربائية,  
المفاتيح, قواطع تيار  
.....الخ)  
Industrial products (plugs,  
sockets, electrical cord  
extension, switches, Circuit  
Breaker ..... etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة (السخانات,  
الثلاجات, الغسالات, مكيفات, ....الخ)  
Energy efficiency products  
(water heater, refrigerator,  
washing machines, air  
conditioners, .....etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

	62447-1 , SASO ISO 8820-1 , SASO ISO 8820-6			
Test corner Thermocouple thermometer thermal gun data logger digital power meter variable ratio transformer visual inspection digital multi-meter temperature rise tester	<p>SASO IEC 60335-1,SASO IEC 60335-2- و ملحقاتها ( 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,23, 24,25,26,27,28,29</p> <p>30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45, 47,48,49,50,51,52</p> <p>53,54,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69, 70,71,72,73,74,75, 76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90, 91,92,94,95,96,97,98</p> <p>99,100,101,102,103.104.105,106.108.109.110. 111.113.114.116.118) ,IEC 60950-1, SASO IEC 61010-1,SASO GSO IEC 60745-1,SASO GSO IEC 60745-2- ( 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,2 0,21,22,22,23), SASO GSO IEC 60269- (1,2,3,4,5), SASO IEC 60127-(1,2,3,4,5,6), SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC 61558-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23 ),SASO IEC 61960,SASO IEC 62133-1,SASO IEC 62133-2,SASO IEC 61869-(1,2,3,4), IEC 60076-21, , IEC 62841-1 , IEC 62841-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,21), UL 1741, SASO IEC 62447-1</p>	<p>الحماية من الحمل الزائد للمحولات والدوائر المرتبطة بها</p> <p>تغيير جهد الدخل</p> <p>تيار و جهد الخرج تحت الحمل و بدونه</p> <p>دوائر الجهد المنخفض</p> <p>Overload protection of transformers and associated circuits</p> <p>Change of input voltage setting</p> <p>Output voltage and output current under load / No-load output voltage SELV circuits</p> <p>voltage drop</p>	<p>الأجهزة الكهربائية المنزلية ( الخلاطات, الأفران الكهربائية, أجهزة تسخين السوائل, التلاجات, الغسالات, سخان مياه, أجهزة العناية بالبشرة والشعر, ..... الخ)</p> <p>Household and similar electrical appliances (blender, electric ovens, appliances for heating liquids, refrigerators, washing machines, water heater, hair and skin care devices, ..... etc)</p> <p>الأجهزة الطبية الكهربائية</p> <p>Medical electrical equipment</p> <p>أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة معالجة الكمبيوتر, التلغونات..... الخ.)</p> <p>Information Technology equipment/ Audio- Video equipment (TV, receivers, Car DVD, computer, Telecommunication equipment .....etc.)</p> <p>المحولات الكهربائية</p> <p>Transformer</p>	24



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

multimeter light indicator steel ruler	SASO IEC 60335-2-(5,7,11,58,,62), SASO GSO 1963 SASO IEC 61195,SASO IEC 60081 IEC 60662, SASO GSO IEC 60188,SASO GSO IEC 62035,SASO IEC 60252-1,SASO IEC 60252-2, SASO IEC 60900,IEC 61386-(1,21,22,23,24,25), SASO 425, SASO 426, ,SASO IEC 61196-1,SASO IEC 61196-1-(101,102,103,104,105,106,203,301,302,304,308,310,313,314,318) SASO 2870, SASO 2902, SASO 2927	Visual inspection	<p>أجهزة غسل و تجفيف و عصر الملابس و أجهزة تنظيف الأواني Washing machines, dryers, dishwashers مصابيح الفلورسنت الأنبوبية Tubular fluorescent Lamps مصابيح بخار الزئبق Mercury Vapour lamps مصابيح بخار الصوديوم عالي الضغط High-pressure sodium vapour lamps المواسير للتمديدات الكهربائية ووصلاتها Conduits and fittings for electrical عدادات الطاقة الكهربائية Induction watt-hour meter</p>	25
Visual inspection	SASO IEC 60335-2-40, SASO GSO IEC 60745-1,SASO GSO IEC 60745-2- ( 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21 ,22,22,23),SASO 2763,SASO 2681,SASO 2682, IEC 60950-1 وملحقاتها ,SASO IEC 60601-1,SASO GSO IEC 62040-1,SASO IEC 60432-1, SASO IEC 60432-2, SASO IEC 60432-3, IEC 60357, SASO IEC 60064, SASO GSO IEC 60188,SASO GSO IEC 62035, SASOIEC 60252-1,SASO IEC 60252-2, SASO GSO IEC 60974-(1,6,10,12), SASO GSO IEC 61084-1,SASO IEC 61084-2-1,SASO IEC 61084-2-2,SASO IEC 61084-2-4, SASO IEC60086-1,SASO IEC 60086-2, SASO IEC 60086-3, SASO IEC 60086-4,SASO IEC 61960,SASO IEC 62133-1,SASO IEC 62133-2, SASO IEC 61537, SASO IEC 60502-1,SASO IEC 60502-2, SASO 2870, SASO 2902, SASO 2927 ,SASO 2663,SASO 2874	متطلبات السلامة Safety requirements	<p>Air condition المكيفات أجهزة تقنية المعلومات ( وحدة معالجة الكمبيوتر, التلفزيونات.....الخ.) Information Technology equipmen (computer, Telecommunication equipment .....etc.) الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ( فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع, مزود الجهد, سنارتز.....الخ) Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter ..... etc.)</p>	26
Dimension Gauge	SASO IEC 60335-2-(5,7,11,24,58,62,89)	التأكد من الأبعاد	الأجهزة الكهربائية المنزلية	27



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

visual inspection  
plug and socket gauge  
digital caliper  
Meter Metallic plate

SASO GSO 1963,GSO ISO 15502,SASO IEC 62552-1,SASO IEC 62552-2 ,SASO IEC 62552-3,IEC 62368-1,SASO GSO IEC 60598-1,SASO GSO IEC 60598-2 و ملحقاتها- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12, 13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25 ),SASO 533,SASO GSO IEC 62031,SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2-ملحقاتها- (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14),SASO IEC 60809 SASO IEC 60810, SASO GSOIEC 60400,SASO IEC 61195,SASO IEC 60081,IEC 61167, IEC 60662,SASO IEC 60432-1, SASO IEC 60432-2, SASO IEC 60432-3,SASO GSO IEC 62560,SASO GSO IEC 60927,IEC 62776,IEC 60357,SASO 139,SASO 1350,SASO 1351,SASO GSO IEC 62612,SASO IEC 60064, SASO IEC 60061-(1,2,3,4),SASO GSO IEC 60968,SASO GSO IEC 60969,SASO GSO IEC 60188,SASO GSO IEC 62035,SASO GSO IEC 60901,SASO GSO IEC 61199,SASO IEC 61048,SASOIEC 60252-1,SASO IEC 60252-2,SASO GSO IEC 61184,SASO GSO IEC 60838,SASO GSO IEC 60238,SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2- (1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204,BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO GSO IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2- (1,2,3,4,5,6),SASO GSO IEC 60269- (1,2,3,4,5),SASO GSO IEC 61084-1,SASO IEC 61084-2-1,SASO IEC 61084-2-2,SASO IEC 61084-2-4,ISO 1185, ISO 4091,SASO IEC 60603-7-1,IEC 60603-7, SASO IEC 60127- (1,2,3,4,5,6),SASO IEC 60155,SASO 1495,SASO ISO 8820-(1,2,3,4,5,6),ISO 3808,BS EN ISO 18274,SASO IEC60086-1,SASO IEC 60086-2, SASO IEC 60086-3, SASO IEC 60086-4,SASO IEC 60086-5,SASO IEC 61951-1,SASO IEC 61960,SASO IEC 62133-1,SASO IEC 62133-2,SASOGSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC 60309-2,ISO 544,IEC 61386-(1,21,22,23,24,25),SASO IEC

قياس الأبعاد و الأحجام و الأوزان  
Checking dimension  
Dimensions, volumes and  
weights measurement

(التلاجات, الغسالات, المكانس الكهربائية غسالات الاطباق.....الخ)  
Household and similar electrical appliances (refrigerators, washing machines, dishwasher,vacuum cleaners ..... etc  
الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ( فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع, (مزود الجهد, ستارتر.....الخ  
Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter ..... etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقابس, القوابس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار .....الخ  
Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.)  
الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة, كابلات توصيل السيارات, كابل منخفض الجهد, كابل الألياف الضوئية, (كابل القدرة .....الخ  
All Cables kind (Flexible cables, battery booster cables, low voltage cables, optical cables, power cables, .....etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة ( الإضاءة,



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

	<p>61537SASO GSO IEC 60227-1,GSO IEC 60227-2, SASO GSO IEC 60227-3,SASO GSO IEC 60227-4, SASO GSO IEC 60227-5,SASO GSO IEC 60227-6, SASO GSO IEC 60227-7,SASO IEC 62680-2-1, SASO IEC 62680-2SASO GSO IEC 61156-(1,2,3,4,5,6,7,8)SASO IEC 60512-4-1, IEC 60512-7-2,BS EN 50288-1,BS EN 50288-2,IEC 60245-(1,2,3,4,5,6,7,8),IEC 60317-0-1,IEC 60317-0-2,ASTM B360-15,SASO IEC 60502-1,SASO IEC 60502-2,SASO IEC 61196-1,SASO IEC 61196-1-</p> <p>(</p> <p>101,102,103,104,105,106,203,301,302,304,308,310,</p> <p>313,314,318),IEC 60320,ISO 5468,SASO 2870, SASO 2902, SASO 2927 ,SASO 2663,SASO 2874,SASO 2664,SASO 2892, SASO 2885,</p> <p>SASO 2692,SASO 2884 ,BS EN 50525-3-41 , SAEJ 1494 , SASO IEC 62680-1-3, UL 1839 , SASO ISO 8820-1 , SASO ISO 8820-6 , SASO ISO 4141-1 , SASO ISO 4141-2 , SASO ISO 4141-3 , SASO ISO 4141-4 , SASO IEC 62602</p>		<p>السخانات, التلاجات, الغسالات, مكيفات, ..... الخ</p> <p>Energy efficiency products (luminaire, water heater, refrigerator, washing machines, air conditioners, .....etc.)</p>	
<p>Spraying machine water jetting humidity cabinet</p>	<p>SASO IEC 60601-1,SAO IEC 60601-2-(1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18, 19,20,21,22,23,24,25,27,28,29,33,34,36,37,39, 40,41,43,44,45,46,47,50,52,54,57,62,63,64,65, 66) ,SASO IEC 61050,ISO 8528-8,SASO 2203,SASO 2204,BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO GSO IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6),SASO GSO IEC 60974-(1,6,10,12),SASO IEC 61439-1,SASO IEC 61439-2,SASO IEC 61439-3,SASO GSO IEC 61058-1,SASO GSO IEC 61058-2-(1,4,5),SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-(1,2,3,4), SASO IEC 60998-2-2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-4,SASO IEC</p>	<p>درجات الحماية التي توفرها الأغلفة الخارجية Degrees of protection provided by enclosures</p>	<p>الأجهزة الطبية الكهربائية Medical electrical equipment</p> <p>المنتجات الصناعية ( المقابس, القوابس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار الخ).....</p> <p>Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.)</p> <p>الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة, كابلات توصيل السيارات, كابل منخفض الجهد, كابل الألياف الضوئية, كابل القدرة ..... الخ)</p> <p>All Cables kind (Flexible cables, battery booster</p>	28



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

60999-1,SASO IEC 60999-2,SASO GSO IEC 60269-(1,2,3,4,5), SASO GSO IEC 60730-1,SASO GSO IEC 60730-2-  
(  
1.2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19, 22),SASO IEC 60204-1,SASO GSO IEC 61242,SASO IEC 60255-  
(1,12,13,21,24,27),SASO IEC 61810-1, SASO IEC 61812-1, SASO IEC 62314,SASO IEC 61869-(1,2,3,4), IEC 60076-21,SASO GSO IEC 61558-1,SASO GSO IEC 61558-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23 ),SASO GSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC 60309-2,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24), IEC 61386-(1,21,22,23,24,25),SASO 1823,SASO GSO IEC 62080,IEC 60228,SASO GSO IEC 61156-(1,2,3,4,5,6,7,8), SASO IEC 60502-1,SASO IEC 60502-2,SASO IEC 61196-1,SASO IEC 61196-1-  
(  
101,102,103,104,105,106,203,301,302,304,308,310,313,314,318) ,SASO ISO 16750-(1,2,3,4) ,BS EN 50525-3-41 , SAEJ 1494 , IEC 62262 , SASO IEC 62893-1 , SASO IEC 62893-2, SASO IEC 62893-3, UL 1839, SASO IEC 62447-1

cables, low voltage cables, optical cables, power cables, .....etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

<p>Making and Breaking system test probe test pin Thermometer Thermocouple Temperature rise tester force gauge variable transformer digital Multimeter Battery tester digital multi tester battery resistance</p>	<p>SASO IEC 60335-2-(,65,88,98), SASO GSO 415,GSO 1811,GSO 1812, SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204,BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO GSO IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6),SASO GSO IEC 60974-(1,6,10,12),SASOGSO IEC 60898-1,IEC 60898-2, SASO IEC 60898-3,SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-(1,2,3,4), SASO GSO IEC 61084-1,SASO IEC 61084-2-1,SASO IEC 61084-2-2,SASO IEC 61084-2-4,EN 54, SASO GSOIEC 60730-1,SASO GSO IEC 60730-2-(1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22),),SASO GSO IEC 61242, 54,SASO GSO IEC 60034-1, SASO GSO IEC 60034-30,SASO IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2-1,SASO IEC 61009-1, SASO IEC 61009-2-1, SASO IEC 61009-2-2SASO IEC60086-1,SASO IEC 60086-2, SASO IEC 60086-3, SASO IEC 60086-4,SASO IEC 60086-5, ,SASO IEC 61960,SASO IEC 62133-1,SASO IEC 62133-2,IEC 61386-(1,21,22,23,24,25),SASO GSO IEC 62080,SASO IEC 61537 ,IEC 60317-0-1,IEC 60317-0-2 , SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3</p>	<p>سعة القطع التشغيل الطبيعي تشغيل ملامسات التاريض Breaking Capacity Normal operation/ operation of earthing contacts</p>	<p>الأجهزة الكهربائية المنزلية (أجهزة التنظيف بالهواء، أنظمة التكييف، أجهزة التبخير، ..... الخ) Household and similar electrical appliances (air-cleaning, airconditioning systems, humidifiers ..... etc المنتجات الصناعية ( المقابس، القوايس، الوصلات الكهربائية، المفاتيح، قواطع تيار الخ.....) Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.) البطاريات الجافة Primary batteries بطاريات النيكل الكاديوم والبطاريات الجافة Primary batteries, Ni-Cd battery</p>
---	--	---	--



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047



<p>Making and Breaking system test probe test pin Thermometer Thermocouple Temperature rise tester force gauge variable transformer digital Multimeter Battery tester battery resistance</p>	<p>SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204,BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815, SASO GSO IEC 60974-(1,6,10,12),SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-(1,2,3,4),SASO GSO IEC 60269-(1,2,3,4,5),SASO GSO IEC 61084-1,SASO IEC 61084-2-1,SASO IEC 61084-2-2,SASO IEC 61084-2-4,SASO IEC 60127-(1,2,3,4,5,6), ,SASO ISO 8820-(1,2,3,4,5,6),SASO IEC 60934,SASO425, SASO426, SASO 1823,SASO IEC 61537,SASO GSO IEC 61156-(1,2,3,4,5,6,7,8),IEC 60317-0-1,IEC 60317-0-2,SASO IEC 61196-1,SASO IEC 61196-1-(101,102,103,104,105,106,203,301,302,304,308,310,313,314,318) , SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3</p>	<p>متطلبات الاداء بالنسبة لأدوات الفصل و التوصيل و العدادات Performance requirements for connecting devices and counters</p>	<p>المنتجات الصناعية ( المقابس , القوايس , الوصلات الكهربائية , المفاتيح , قواطع تيار .....الخ) Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.) عدادات طاقة كهربائية و الكترونية Induction watt-hour meter Static watt-hour meter أسلاك الملفات Winding wires كابلات تقنية المعلومات Network cables</p>	30
<p>Gauges Digital micrometer Digital caliper</p>	<p>SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204,BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,SASO IEC 61242, SASO GSO IEC 60950-1,SASO GSO IEC 60947-1 , SASO GSO IEC 62196-1 , SASO GSO IEC 62196-2 , SASO GSO IEC 62196-3</p>	<p>القابسات و المقابس مخارج المقابس Plugs and sockets Interlocked socket-outlets</p>	<p>القابسات و المقابس و التوصيلات المهايئ Plugs, socket outlets, cord extension sets Adaptor</p>	31
<p>Micrometer micro ohm meter length meter</p>	<p>SASO IEC 62087,SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2-ملحقاتها-(1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14),IEC 60662,SASO GSO IEC 60921,SASO GSO IEC 60923, SASO GSO IEC 60188,SASO GSO IEC 62035,SASO GSO IEC 60901,SASO 415,GSO 1811,GSO 1812,SASO GSO IEC 61199,SASO IEC 61048,SASOIEC 60252-1,SASO IEC 60252-2,SASO IEC 62722-1, SASO IEC 62722-2-1,SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204,BS</p>	<p>الخصائص الكهربائية : الجهد، الطاقة،-المقاومة، المعاوقة، السعة و، القدرة- الطاقة المفقودة المواسعة و سعة التبريد Electrical properties : voltage, energy, resistance, impedance, capacity and capacitance Power loss , Cooling capacity</p>	<p>الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ( فلوروسنت، لمبات موفرة للطاقة، مصابيح ليد، أنابيب ليد، مصابيح هاليد المعدن، مصابيح بخار الصوديوم، مصابيح تنجستون، إنارة الشوارع، مزود الجهد، ستارتر.....الخ) Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street</p>	32



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

1363-1,BS 1363-2,SASO 2815,  
SASO425,SASO426SASO IEC 60947-1,SASO  
IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC  
60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-  
(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO  
IEC 60947-7-(1,2,3,4),SASO IEC 60998-  
1,SASO IEC 60998-2-1 SASO IEC 60998-2-  
2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-  
4,SASO IEC 60999-1,SASO IEC 60999-  
2,SASO IEC 60900,SASO IEC 60204-1,SASO  
GSO IEC 60034-1, SASO GSO IEC 60034-  
30,SASO IEC 62208SASO IEC 60255-  
(1,12,13,21,24,27),SASO IEC 61810-1, SASO  
IEC 61812-1,ISO 3808, SASO IEC  
62314,SASO IEC60086-1,SASO IEC 60086-2,  
SASO IEC 60086-3, SASO IEC 60086-4,SASO  
IEC 60086-5,SASO IEC 61960,SASO IEC  
62133-1,SASO IEC 62133-2,SASO IEC 61869-  
(1,2,3,4), IEC 60076-21,SASO GSO IEC 61558  
-1,SASO GSO IEC 61558-2-  
(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,19,20,23) ,  
SASO 139,SASO 1982, SASO 1350,SASO  
1351,,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24),SASO  
GSO IEC 60227-1,GSO IEC 60227-2, SASO  
GSO IEC 60227-3,SASO GSO IEC 60227-4,  
SASO GSO IEC 60227-5,SASO GSO IEC  
60227-6, SASO GSO IEC 60227-7, ASO IEC  
62680-2-1, SASO IEC 62680-2SASO GSO  
IEC 61156-(1,2,3,4,5,6,7,8),IEC 60245-  
(1,2,3,4,5,6,7,8),IEC 60317-0-1,IEC 60317-0-  
2,SASO IEC 62717,SASO GSO IEC 60189-  
1,SASO GSO IEC 60189-2,SASO GSO IEC  
60189-3,SASO IEC 60502-1,SASO IEC 60502-  
2,SASO IEC 61196-1,SASO IEC 61196-1-  
(101,102,103,104,105,106,203,301,302,304,  
308,310,313,314,318),ISO 546, SASO  
2870,SASO 2902, SASO 2927 , SASO IEC  
62680-1-3, UL 1839

lighting, voltage supply  
"driver", starter ..... etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقابس,  
القوايس, الوصلات الكهربائية,  
المفاتيح, قواطع تيار  
الخ.....)  
Industrial products (plugs,  
sockets, electrical cord  
extension, switches, Circuit  
Breaker ..... etc.)  
الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة,  
كابلات توصيل السيارات, كابل  
منخفض الجهد, كابل الألياف الضوئية,  
كابل القدرة, ..... الخ)  
All Cables kind (Flexible  
cables, battery booster  
cables, low voltage cables,  
optical cables, power  
cables,  
.....etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة)  
Energy efficiency products  
(luminaire)  
المعدات الكهربائية التي تعمل  
بالمحركات (المثاقيب، المناشير،  
أجهزة قشط، أجهزة شذب، أجهزة  
قطع.....)  
Electric tools .....  
etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

<p>ohmmeter electronical equipment resistivity conductivity measuring equipment Multimeter Stop watch Thermometer Thermocouples</p>	<p>SASO 533,SASO IEC 61050,SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204,BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815, SASO IEC 61439-1,SASO IEC 61439-2,SASO IEC 61439-3,SASO GSO IEC 60269-(1,2,3,4,5),SASO GSO IEC 62115 ,SASO GSO IEC 61084-1,SASO IEC 61084-2-1,SASO IEC 61084-2-2,SASO IEC 61084-2-4,SASO IEC 60127-(1,2,3,4,5,6),SASO GSO IEC 61242 SASO IEC 60255-(1,12,13,21,24,27),SASO IEC 61810-1, SASO IEC 61812-1,SASO 1495,BS EN 40-6,BS EN 40-3-2,ISO 3808,SASO IEC 62314,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24),SASO IEC 61537,IEC 60228,SASO GSO IEC 60227-1,GSO IEC 60227-2, SASO GSO IEC 60227-3,SASO GSO IEC 60227-4, SASO GSO IEC 60227-5,SASO GSO IEC 60227-6, SASO GSO IEC 60227-7, ASO IEC 62680-2-1, SASO IEC 62680-2SASO GSO IEC 61156-(1,2,3,4,5,6,7,8),IEC60245-(1,2,3,4,5,6,7,8),IEC 60317-0-1,IEC 60317-0-2,SASO GSO IEC 60189-1,SASO GSO IEC 60189-2,SASO GSO IEC 60189-3,SASO IEC 60502-1,SASO IEC 60502-2,SASO IEC 61196-1,SASO IEC 61196-1-(101,102,103,104,105,106,203,301,302,304,308,310,313,314,318) ,BS EN 50525-3-41 , SAEJ 1494 , SASO IEC 62680-1-3 , SASO IEC 62893-1 , SASO IEC 62893-2, SASO IEC 62893-3, UL 1839 , UL 50618 , UL 4703 , SAS GSO ISO 6722-1 , SAS GSO ISO 6722-2 , SASO ISO 4141-1 , SASO ISO 4141-2 , SASO ISO 4141-3 , SASO ISO 4141-4 , SASO ISO 14572</p>	<p>المقاومة و الموصلية الكهربائية Electrical resistance, resistivity and conductivity</p>	<p>الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ( فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع, مزود الجهد, ستارتر.....الخ) Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter ..... etc.) المنتجات الصناعية ( المقاييس, القوايس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار الخ.....) Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.) الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة, كابلات توصيل السيارات, كابل منخض الجهد, كابل الألياف الضوئية, كابل القدرة...الخ) All Cables kind (Flexible cables, battery booster cables, low voltage cables,optical cables, power cables, .....etc.)</p>	<p>33</p>
<p>Video measuring system / Digital caliper</p>	<p>SASO IEC 61050, ISO 8528-8, ISO 8528-6,ISO 8528-1, SASO GSO IEC 60884-1,SASO GSO IEC 60884-2-(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203, SASO 2204,BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815, SASO GSO IEC 60974-(1,6,10,12),SASOGSO IEC 60898-1,IEC 60898-2, SASO IEC 60898-3,SASO IEC 61439-</p>	<p>خصائص الغلاف و العازل الغطاء الخارجي القطر الخارجي قطر الموصل Insulation, dielectric,filler, sheath and enclosures characteristics , Overall Diameter</p>	<p>المنتجات الصناعية ( المقاييس, القوايس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار, لوحات التوزيع , مولد كهرباء يعمل بالبنزين او الديزل الخ.....) Industrial products (plugs, sockets, electrical cord</p>	<p>34</p>



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

1,SASO IEC 61439-2,SASO IEC 61439-3,SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-(1,2,3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-(1,2,3,4),SASO GSO IEC 60934,SASO IEC 60998-1,SASO IEC 60998-2-1 SASO IEC 60998-2-2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-4,SASO IEC 60999-1,SASO IEC 60999-2, SASO IEC 61810-1, SASO IEC 61812-1,SASO IEC 60255-(1,12,13,21,24,27),,SASO IEC 62314,SASO IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2-1,SASO IEC 61009-1, SASO IEC 61009-2-1, SASO IEC 61009-2-2,SASO 425, SASO 426,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24),IEC 61386-(1,21,22,23,24,25),SASO 1823,IEC 60228,SASO GSO IEC 60227-1,GSO IEC 60227-2, SASO GSO IEC 60227-3,SASO GSO IEC 60227-4, SASO GSO IEC 60227-5,SASO GSO IEC 60227-6, SASO GSO IEC 60227-7,SASO GSO IEC 61156-(1,2,3,4,5,6,7,8),IEC 60245-(1,2,3,4,5,6,7,8),UL 1072,SASO IEC 62680-2-1, SASO IEC 62680-2-2,IEC 60800,IEC 60317-0-1,IEC 60317-0-2, ,SASO GSO IEC 60189-1,SASO GSO IEC 60189-2,SASO GSO IEC 60189-3,SASO IEC 60502-1,SASO IEC 60502-2,SASO IEC 61196-1,SASO IEC 61196-1-

(

101,102,103,104,105,106,203,301,302,304,308,310,313,314,318) ,BS EN 50525-3-41 , SAEJ 1494 , SASO IEC 62680-1-3 , SASO IEC 62893-1 , SASO IEC 62893-2, SASO IEC 62893-3, UL 1839 , UL 50618 , UL 4703 , SAS GSO ISO 6722-1 , SAS GSO ISO 6722-2 , SASO ISO 4141-1 , SASO ISO 4141-2 , SASO ISO 4141-3 , SASO ISO 4141-4 , SASO ISO 14572

Diameter conductor

extension, switches, Circuit Breaker, Distribution boards, Generating ..... etc.)  
الكابلات بأنواعها ( كوابل مرنة, كوابل توصيل السيارات, كابل منخفض الجهد, كابل الألياف الضوئية, كابل القدرة, ..... الخ)  
All Cables kind (Flexible cables, battery booster cables, low voltage cables, optical cables, power cables, .....etc.)  
المواسير للتمديدات الكهربائية  
Conduits and fittings for electrical وحوايات للملحقات الكهربائية  
للاستخدامات المنزلية وفي التركيبات الكهربائية الثابتة المشابهة  
Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

<p>slide caliper Micrometer Length meter Video measuring system</p>	<p>SASO GSO IEC 60189-1,SASO GSO IEC 60189-2,SASO GSO IEC 60189-3, ,IEC 60228,SASO GSO IEC 60227-1,GSO IEC 60227-2, SASO GSO IEC 60227-3,SASO GSO IEC 60227-4, SASO GSO IEC 60227-5,SASO GSO IEC 60227-6, SASO GSO IEC 60227-7,SASO GSO IEC 61156-(1,2,3,4,5,6,7,8), IEC 60512-7-2,BS EN 50288-1,BS EN 50288-2,IEC 60245-(1,2,3,4,5,6,7,8),UL 1072, SASO IEC 62680-2-1, SASO IEC 62680-2-2,BS EN 50214,IEC 60800,IEC 60317-0-1,IEC 60317-0-2, IEC 60317-0-(3,4,5,6,7,8,9,10),SASO GSO IEC 60189-1,SASO GSO IEC 60189-2,SASO GSO IEC 60189-3,SASO IEC 60502-1,SASO IEC 60502-2,SASO IEC 61196-1,SASO IEC 61196-1-(101,102,103,104,105,106,203,301,302,304,308,310,313,314,318) ,BS EN 50525-3-41 , SAEJ 1494 , SASO IEC 62680-1-3 , SASO IEC 62893-1 , SASO IEC 62893-2, SASO IEC 62893-3, UL 1839 , UL 50618 , UL 4703 , SAS GSO ISO 6722-1 , SAS GSO ISO 6722-2 , SASO ISO 4141-1 , SASO ISO 4141-2 , SASO ISO 4141-3 , SASO ISO 4141-4 , SASO ISO 14572 , SASO IEC 62602</p>	<p>عناصر و مكونات الكابل و الكابل النهائي Cable element, make-up and finished cable General requirements for the construction of cables</p>	<p>الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة, كابلات توصيل السيارات, كابل منخفض الجهد, كابل الألياف الضوئية, كابل القدرة, كابلات تتقنية المعلومات .....الخ) All Cables kind (Flexible cables, battery booster cables, low voltage cables, optical cables, power cables, Rubber insulated cable, Cable,Coaxial Cable, Network cables .....etc.)</p>	<p>35</p>
---	--	---	--	-----------



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

<p>Thermometer Stop watch Data acquisition unit Mandrels with different diameter Heating cabinet / timer / mandrel</p>	<p>,SASO GSO IEC 60227-1,GSO IEC 60227-2, SASO GSO IEC 60227-3,SASO GSO IEC 60227-4, SASO GSO IEC 60227-5,SASO GSO IEC 60227-6, SASO GSO IEC 60227-7,SASO GSO IEC 61156-(1,2,3,4,5,6,7,8) ,IEC 60800,IEC 60317-0-1,IEC 60317-0-2, IEC 60317-0-(3,4,5,6,7,8,9,10), ,SASO GSO IEC 60189-1,SASO GSO IEC 60189-2,SASO GSO IEC 60189-3,SASO IEC 60502-1,SASO IEC 60502-2,SASO IEC 61196-1,SASO IEC 61196- 1- (101,102,103,104,105,106,203,301,302,304,30 8,310,313,314,318) ,ISO 3808 ,BS EN 50525-3 -41 , SASO IEC 62893-1 , SASO IEC 62893-2, SASO IEC 62893-3, UL 1839 , UL 50618 , UL 4703 , SAS GSO ISO 6722-1 , SAS GSO ISO 6722-2 , SASO ISO 4141-1 , SASO ISO 4141- 2 , SASO ISO 4141-3 , SASO ISO 4141-4 , SASO ISO 14572</p>	<p>الاجهزة الطبية الكهربائية Medical electrical equipment أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات (شاشات التلفاز, ريسيفر, شاشة السيارات, وحدة معالجة الكمبيوتر, التلفونات.....الخ.) Information Technology equipment/ Audio- Video equipment (TV, receivers, Car DVD, computer, Telecommunication equipment .etc.) الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ) فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إضاءة الشوارع, مزود الجهد, سنارتز.....الخ) Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED</p>	<p>36</p>
<p>Weights Force gauges Torque gauges Heating cabinet Electric load Current/voltage</p>	<p>SASO IEC 60950-1 وملحقاتها ,SASO IEC 60601- 1,SAO IEC 60601-2- ( 1,2,3,4,5,6,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22,23,24 ,25,27,28,29,33,34,36,37,39,40,41,43,44,45,46 ,47,50,52,54,57,62,63,64,65,66), SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2- (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14), SASO IEC 61195,SASO IEC 60081,SASO IEC 60432-1, SASO IEC 60432-2, SASO IEC 60432-3,SASO GSO IEC 62560, SASO GSO IEC 60921,SASO GSO IEC 60923,SASO GSO IEC 60927,SASO GSO IEC 60929,SASO GSO IEC 62612,ISO 8528-8, ISO 8528-6,ISO 8528- 1,SASO IEC 60064),SASO GSO IEC 60968,SASO GSO IEC 60969, SASO GSO IEC 60188,SASO GSO IEC 62035,SASO GSO IEC 60901, SASO GSO IEC 61199,SASO IEC 60252- 1,SASO IEC 60252-2,SASO GSO IEC 61184,SASO GSO IEC 60838,SASO GSO IEC 60238, SASO 139,SASO GSO IEC 60884- 1,SASO GSO IEC 60884-2-</p>	<p>الخصائص و الفحوصات الميكانيكية تقنية التشغيل Mechanical tests Mechanism</p>	<p>37</p>



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

(1,2,3,4,5,6,7),SASO 2203,SASO 2204,BS 1363-1,BS 1363-2,SASO 2815, SASO GSO IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6),SASO GSO IEC 60898-1,IEC 60898-2, SASO IEC 60898-3,SASO IEC 61439-1,SASO IEC 61439-2,SASO IEC 61439-3,SASO GSO IEC 61058-2-(1,4,5),SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5-(1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-(1,2,3,4),SASO GSO IEC 60934,SASO IEC 60998-1,SASO IEC 60998-2-1 SASO IEC 60998-2-2,SASO IEC 60998-2-3,SASO IEC 60998-2-4,SASO IEC 60999-1,SASO IEC 60999-2,SASO GSO IEC 60269-(1,2,3,4,5),SASO GSO IEC 61084-1,SASO IEC 61084-2-1,SASO IEC 61084-2-2,SASO IEC 61084-2-4,SASO IEC 60900,SASO IEC 60204-1,SASO IEC 60155,SASO IEC 62208,SASO IEC 60255-(1,12,13,21,24,27),SASO IEC 61810-1, SASO IEC 61812-1,SASO 1495,BS EN 40-6,BS EN 40-3-2,SASO ISO 8820-(1,2,3,4,5,6),SASO IEC 61008-1, SASO IEC 61008-2-1,SASO IEC 61009-1, SASO IEC 61009-2-1, SASO IEC 61009-2-2,SASO IEC60086-1,SASO IEC 60086-2, SASO IEC 60086-3,SASO IEC 60086-4,SASO IEC 60086-5,SASO IEC 61960,SASO IEC 62133-1,SASO IEC 62133-2,SASO IEC 61869-(1,2,3,4), IEC 60076-21,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24),IEC 61386-(1,21,22,23,24,25),SASO IEC 61537,SASO GSO IEC 60227-1,GSO IEC 60227-2, SASO GSO IEC 60227-3,SASO GSO IEC 60227-4, SASO GSO IEC 60227-5,SASO GSO IEC 60227-6, SASO GSO IEC 60227-7,IEC 60317-0-1,IEC 60317-0-2, IEC 60317-0-(3,4,5,6,7,8,9,10),SASO GSO IEC 60189-1,SASO GSO IEC 60189-2,SASO GSO IEC 60189-3,SASO IEC 60502-1,SASO IEC 60502-2,SASO IEC 61196-

tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter ..... etc.)  
المنتجات الصناعية ( المقابس, القوايس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار الخ.....)  
Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.)  
الكابلات بأنواعها ( كابلات مرنة, كابلات توصيل السيارات, كابل منخفض الجهد, كابل الألياف الضوئية, كابل القدرة, الخ.....)  
All Cables kind (Flexible cables, battery booster cables, low voltage cables, optical cables, power cables, .....etc.)  
منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة)  
Energy efficiency products (luminaire.....etc.)



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

	1,SASO IEC 61196-1- (101,102,103,104,105,106,203,301,302,304, 308,310,313,314,318),SASO 2870, SASO 2902, SASO 2927 ,BS EN 50525-3-41 , UL 50618 , UL 4703			
Micro-ohm meter Video Measuring None Visual inspection	,ISO 8528-8, ,SASO GSO IEC 60669-1,SASO GSO IEC 60669-2-(1,2,3,4,5,6),SASO IEC 61439-1,SASO IEC 61439-2,SASO IEC 61439- 3,SASO GSO IEC 61058-1,SASO GSO IEC 61058-2-(1,4,5),SASO IEC 60947-1,SASO IEC 60947-2-2,SASO IEC 60947-3,SASO IEC 60947-4-(1.2.3),SASO IEC 60947-5- (1,2,3,4),SASO IEC 60947-6-(1,2),SASO GSO IEC 60947-7-(1,2,3,4),SASO IEC 60204- 1SASO IEC 62208,SASO IEC 60255- (1,12,13,21,24,27),SASO IEC 61810-1, SASO IEC 61812-1,SASO IEC 62314,SASO IEC 61869-(1,2,3,4), IEC 60076-21,SASO GSO IEC 60309-1,SASO GSO IEC 60309-2,SASO IEC 60670-(1,21,22,23,24),SASO 425, SASO 426	Design and construction of devices تركيب و تصميم الأدوات	المنتجات الصناعية ( المقابس, القوايس, الوصلات الكهربائية, المفاتيح, قواطع تيار الخ)..... Industrial products (plugs, sockets, electrical cord extension, switches, Circuit Breaker ..... etc.) لمواسير للتمديدات الكهربائية ووصلاتها Conduits and fittings for electrical صناديق للملحقات الكهربائية وحاويات للاستخدامات المنزلية Boxes and enclosures for electrical accessories for household لوحات التوزيع Distribution boards	38



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047



<p>Thermocouple temperature measurement device Reference ballast voltmeter</p>	<p>SASO GSO IEC 60598-1,SASO GSO IEC 60598-2 و ملحقاتها- ( 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23, 24,25),SASO 533,SASO GSO IEC 62031,SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2- ملحقاتها (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14), SASO GSO IEC 60400,SASO IEC 61195,SASO IEC 60081,IEC 60662,SASO IEC 60432-1, SASO IEC 60432-2, SASO IEC 60432-3,SASO GSO IEC 60921,SASO GSO IEC 60923,SASO GSO IEC 60927,SASO GSO IEC 60929,IEC 60357, SASO IEC 60064, SASO IEC 60061- (1,2,3,4),SASO GSO IEC 60188,SASO GSO IEC 62035,SASO GSO IEC 60901,SASO GSO IEC 61199,SASO IEC 61048, SASO GSO IEC 61184,SASO GSO IEC 60838,SASO GSO IEC 60238, SASO IEC 60155,</p>	<p>تركيب و تصميم المصابيح و حاملات المصابيح و كوابح التيار و المكثفات و بادئات التشغيل Design and construction of lamps, lamp holders, ballasts, capacitors ignitors and starters</p>	<p>المصابيح ذات فتيل الإنارة بمختلف أنواعها وملحقاتها ( فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع, مزود الجهد, ستارتر.....الخ) Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter etc.)</p>	<p>39</p>
<p>Ageing system spectrophotometer integrated sphere calibrated lamp source</p>	<p>SASO IEC 61195,SASO IEC 60081,IEC 61167,IEC 60662,SASO IEC 60432-1, SASO IEC 60432-2, SASO IEC 60432-3,SASO GSO IEC 62560, IEC 60357,SASO GSO IEC 62612,SASO IEC 60064,SASO GSO IEC 60968,SASO GSO IEC 60969,SASO GSO IEC 60188,SASO GSO IEC 62035,SASO 139, SASO 1982,SASO GSO IEC 60901,SASO GSO IEC 61199,SASO IEC 60252-2,SASO IEC 62722-1, SASO IEC 62722-2-1,IES LM-79 , IES LM-10,IES LM-66, IES LM-9,CIE 97,CIE S 010, CIE 15,CIE 63,CIE 182,CIE 84,IEC 61000-3-2,IEC 60081,CIE 13.3 , CIE 121, CIE177,IEC/TR 61341, IEC 62717,IEC 60923, IES LM-80, IES LM-84.IES TM21, IES TM28,SASO 2870, SASO 2902, SASO 2927 , CIE / EN 62471 , IEC TS 62861,CIE 115 , CIE 88</p>	<p>الخصائص الفوتومترية الضوئية</p>	<p>المصابيح ذات فتيل الإنارة بمختلف أنواعها وملحقاتها ( فلوروسنت, لمبات موفرة للطاقة, مصابيح ليد, أنابيب ليد, مصابيح هاليد المعدن, مصابيح بخار الصوديوم, مصابيح تنجستون, إنارة الشوارع.....الخ) Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting..... etc.)</p>	<p>40</p>



Ageing system spectrophotometer integrated sphere	SASO GSO IEC 60745-1,SASO GSO IEC 60745-2- ( 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23), SASO GSO IEC 60598-1,SASO GSO IEC 60598-2 و ملحقاتها- ( 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23, 24,25),SASO 533,SASO GSO IEC 62031,SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2- ملحقاتها (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14), IEC 61195,SASO IEC 60081,IEC 61167,IEC 60662,SASO GSO IEC 62560,SASO GSO IEC 60923.SASO GSO IEC 60927,SASO GSO IEC 60929, SASO 139, SASO GSO IEC 62612,SASO IEC 60064,SASO GSO IEC 60968,SASO GSO IEC 60969,SASO GSO IEC 60188,SASO GSO IEC 62035,SASO GSO IEC 60901,SASO GSO IEC 61199,SASO IEC 60155, SASO 425, SASO 426, SASO 1823, SASO 2870,SASO 2902, SASO 2927, CIE / EN 62471	إزالة تداخل الموجات الإذاعية و التلفزيونية Starting and operating characteristics warm-up characteristics	المعدات الكهربائية التي تعمل بالمحركات (المثاقيب، المناشير، أجهزة قشط، أجهزة شذب، أجهزة قطع.....) Electric tools ..... etc.)  الإضاءة بمختلف أنواعها وملحقاتها ( فلوروسنت، لمبات موفرة للطاقة، مصابيح ليد، أنابيب ليد، مصابيح هاليد المعدن، مصابيح بخار الصوديوم، مصابيح تنجستون، إنارة الشوارع، (مزود الجهد، ستارتر..... الخ Different type of Luminaire (fluorescent, energy-saving lamps, LED lights, LED tubes, metal halide lamps, sodium vapor lamps, Tungsten lamps, street lighting, voltage supply "driver", starter ..... etc.)	41
Humidity chamber Electric strength tester Stop watch Inductive ballast High voltage transformer	SASO GSO IEC 60745-1,SASO GSO IEC 60745-2- (1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,22,23), SASO IEC 61347-1,SASO IEC 61347-2- (1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14), SASO GSO IEC 60927,SASO GSO IEC 60901,SASO GSO IEC 61199, SASO IEC 60155	إزالة تداخل الموجات الإذاعية و التلفزيونية Radio and television interference suppression	مصابيح فلوروسنت مفردة الرأس بادئات التشغيل و الإشعال لمصابيح الفلوروسنت Single-capped fluorescent lamps Glow-starters for fluorescent lamps المعدات الكهربائية التي تعمل بالمحركات (المثاقيب، المناشير، أجهزة قشط، أجهزة شذب، أجهزة قطع.....) Electric tools ..... etc.)	42



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

Battery tester digital multi tester battery resistance battery capacity tester 	SASO IEC60086-1,SASO IEC 60086-2, SASO IEC 60086-3, SASO IEC 60086-4,SASO IEC 60086-5,SASO IEC 61951-1,SASO IEC 61960, SASO IEC 62133-1,SASO IEC 62133-2SASO GSO IEC 60252-1	ظروف اختبار التفريغ اختبار الشحن الشحن الزائد Discharge test conditions / charge test / over charge	بطاريات النيكل الكاديوم والبطاريات الجافة Primary batteries, Ni-Cd battery	43
Ageing system spectrocolorimeter integrated sphere digital caliper	SASO 2870,SASO 2902, SASO 2927.IEC 60061-1, IEC 61000-3-2,IEC 61195, IEC 61199,IEC 61347-1, IEC 61347-2 , IEC 62035, IEC 62776 SASO IEC/TS 62504 ,IEC 62707-1:2013 IES LM80&IES LM84, ISTMT&ISO 23539,CIE 154.CIE S010,IEC 62442-1,IEC 62384,EN 60357,L2 (AP) 005 ,EN BS 50285,IEC 62663-2 ,SASO EN 13032 -4 , PREN 13032-4 ,CIE 18.2 ,IEC 62262 ,ISO 9227 ,ISO 4628-1, CIE / EN 62471 , IEC 62663-1,CIE 115 , CIE 88	متطلبات بطاقة كفاءة الطاقة Energy efficiency label requirements	منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة الجزء الأول و الجزء الثاني و الثالث أنارة الشوارع Energy efficiency products (Lighting products part 1 , Lighting products part 2, Lighting products part 3 street lighting)	44
spectrocolorimeter integrated sphere	SASO 2870,SASO 2902,SASO 2927.IEC 60061-1,IEC 61000-3-2,IEC 61195,IEC 61199,IEC 61347-1,IEC 61347-2,IEC 62035,IEC 62776 SASO IEC/TS 62504,IEC 62707-1,IES LM80,IES LM84,ISTMT&ISO 23539 CIE 154,CIE S010, IEC 62442-1&IEC 62384 EN 60357,L2 (AP) 00,EN BS 50285	الحدود القصوى المسموح بها (EEI) Calculation of energy efficiency index	منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة الجزء الأول و الجزء الثاني و الثالث أنارة الشوارع Energy efficiency products (Lighting products part 1 , Lighting products part 2, Lighting products part 3 street lighting)	45
spectrocolorimeter integrated sphere	SASO 2870,SASO 2902, SASO 2927,IEC 60061-1, IEC 61000-3-2,IEC 61195,IEC 61199,IEC 61347-1,IEC 61347-2 ,IEC 62035,IEC 62776 SASO IEC/TS 62504 ,IEC 62707-1,IES LM80&IES LM84, ISTMT&ISO 23539 CIE 154,CIE S010, IEC 62442-1&IEC 62384 EN 60357 ,L2 (AP) 005,EN BS 50285	الحدود القصوى المسموح بها (EEI) Maximum allowable EEI for direct lamps	منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة الجزء الأول و الجزء الثاني و الثالث أنارة الشوارع Energy efficiency products (Lighting products part 1 , Lighting products part 2, Lighting products part 3 street lighting)	46



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

spectrocolorimeter integrated sphere	SASO 2870,SASO 2902,SASO 2927,IEC 60061-1,IEC 61000-3-2,IEC 61195,IEC 61199,IEC 61347-1,IEC 61347-2 ,IEC 62035,IEC 62776 SASO IEC/TS 62504,IEC 62707-1,IES LM80&IES LM84,ISTMT&ISO 23539 CIE 154-2003&CIE S010, IEC 62442-1&IEC 62384 EN 60357 ,L2 (AP) 005, EN BS 50285	فئة المصابيح من حيث كفاءة الطاقة Energy efficiency classes	منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة الجزء الأول و الجزء الثاني و الثالث أنارة الشوارع Energy efficiency products (Lighting products part 1 , Lighting products part 2, Lighting products part 3 street lighting)	47
Ageing system spectrocolorimeter integrated sphere	SASO 2870, SASO 2902, 60081, IEC 60662, IEC 60901, IEC 60921, IEC 61231, IEC 61167,SASO 2927,IEC 62321-4,IEC 60442-1,IEC 62554,IEC 62717,IEC 62722-1,IEC 62722-2-1,IEC 60188, EN 50294, IES LM-9,IES LM-10,IES LM-41,IES LM-66,IES LM-79,IES LM-80,IES LM-82,IES TM21,IES TM28, ANSI C78.377,IES LM-82,SASO IEC/TS 62504,IEC 62707-1:2013,IES LM80&IES LM84,ISTMT&ISO 23539 CIE 154-2003,CIE S010, IEC 62442-1&IEC 62384,EN 60357 ,L2 (AP) 005	المتطلبات الوظيفية Functionality requirements (direct and indirect lamp)	منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة الجزء الأول و الجزء الثاني و الثالث أنارة الشوارع Energy efficiency products (Lighting products part 1 , Lighting products part 2, Lighting products part 3 street lighting)	48
Ageing system spectrocolorimeter integrated sphere	SASO 2870,SASO 2902,SASO 2927,IEC 60061-1,IEC 61000-3-2,IEC 61195,IEC 61199,IEC 61347-1,IEC 61347-2 ,IEC 62035,IEC 62776 60081,IEC 60662,IEC 60901,IEC 60921,IEC 61231,IEC 61167,IEC 62321-4, IEC 60442-1,IEC 62554,IEC 62717,IEC 62722-1,IEC 62722-2-1,IEC 60188,EN 50294,IES LM-9,IES LM-10,IES LM-41,IES LM-66, IES LM-79, IES LM-80, IES LM-82, IES TM21, IES TM28, ANSI C78.377,SASO IEC/TS 62504,IEC 62707-1:2013,IES LM80&IES LM84,ISTMT&ISO 23539,CIE 154-2003,CIE S010,IEC 62442-1,IEC 62384,EN 60357,L2 (AP) 005	الاحترار الكيميائي Hazardous chemicals: Substance restrictions for lamps (direct and indirect lamp)	منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة الجزء الأول و الجزء الثاني و الثالث أنارة الشوارع Energy efficiency products (Lighting products part 1 , Lighting products part 2, Lighting products part 3 street lighting)	49



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

Ageing system spectrophotometer integrated sphere	SASO 2902,SASO 2927	معايير القبول لوضع بطاقات الكفاءة و مراقبة الاسواق Acceptance criteria for labeling and market surveillance	منتجات كفاءة الطاقة (الجزء الثاني و الثالث أنارة الشوارع Energy efficiency products (Lighting products part 2, Lighting products part 3 street lighting)	50
Non	SASO 2870,SASO 2902,SASO 2927	متطلبات التسجيل Registration requirements	منتجات كفاءة الطاقة ( الإنارة الجزء الأول و الجزء الثاني و الثالث أنارة الشوارع Energy efficiency products (Lighting products part 1 , Lighting products part 2, Lighting products part 3 street lighting)	51
Visual inspection measurements tool	SASO 2663,SASO 2874	متطلبات بطاقة كفاءة الطاقة Energy efficiency label requirements	مكيفات الهواء Air Condition	52
Visual inspection	SASO 2663,SASO 2874	التصنيف Product Categories	مكيفات الهواء Air Condition	53
Non	SASO 2663,SASO 2874	متطلبات التسجيل Registration requirements	مكيفات الهواء Air Condition	54
Visual inspection measurements tool	SASO 2885,SASO 2692	متطلبات بطاقة كفاءة الطاقة Energy efficiency label requirements	الغسالات المنزلية washing machines	55
Visual inspection	SASO 2885,SASO 2692	التصنيف Product Categories	الغسالات المنزلية washing machines	56
Non	SASO 2885,SASO 2692	متطلبات التسجيل Registration requirements	الغسالات المنزلية washing machines	57



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

Visual inspection measurements tool	SASO 2664,SASO 2892	متطلبات بطاقة كفاءة الطاقة Energy efficiency label requirements	الثلاجات و المجمدات Refrigerators , Refrigerator-Freezer and Freezer	58
Visual inspection	SASO 2664,SASO 2892	التصنيف Product Categories	الثلاجات و المجمدات Refrigerators , Refrigerator-Freezer and Freezer	59
efficiency system, thermocouple energy meter	SASO 2664,SASO 2892	معايير تطبيق الحد الأدنى من معايير أداء الطاقة (MEPS)	الثلاجات و المجمدات Refrigerators , Refrigerator-Freezer and Freezer	60
efficiency system, thermocouple energy meter	SASO 2664,SASO 2892	معايير القبول لوضع بطاقات الكفاءة و مراقبة الاسواق Acceptance criteria for labeling and market surveillance	الثلاجات و المجمدات Refrigerators , Refrigerator-Freezer and Freezer	61
Visual inspection measurements tool	SASO 2664,SASO 2892	الحجم الإجمالي gross volume سعة التخزين Storage volume	الثلاجات و المجمدات Refrigerators , Refrigerator-Freezer and Freezer	62
efficiency system, thermocouple energy meter	SASO 2664,SASO 2892	استهلاك الطاقة Energy consumption	الثلاجات و المجمدات Refrigerators , Refrigerator-Freezer and Freezer	63
Non	SASO 2664,SASO 2892	متطلبات التسجيل Registration requirements	الثلاجات و المجمدات Refrigerators , Refrigerator-Freezer and Freezer	64
Visual inspection measurements tool	SASO 2884, SASO IEC 60379,EN 50440	متطلبات بطاقة كفاءة الطاقة Energy efficiency label requirements	سخانات المياه Water heater	65



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

Visual inspection	SASO 2884, SASO IEC 60379,EN 50440	التصنيف Product Categories	سخانات المياه	Water heater	66
efficiency system thermocouple energy meter	SASO 2884, SASO IEC 60379,EN 50440	معايير تطبيق الحد الأدنى من معايير أداء الطاقة (MEPS)	سخانات المياه	Water heater	67
efficiency system thermocouple energy meter	SASO 2884, SASO IEC 60379,EN 50440	معايير القبول لوضع بطاقات الكفاءة و مراقبة الاسواق Acceptance criteria for labeling and market surveillance	سخانات المياه	Water heater	68
efficiency system thermocouple energy meter	SASO 2884,SASO IEC 60379, EN 50440	استهلاك الطاقة Energy consumption	سخانات المياه	Water heater	69
water heater energy efficiency system, thermocouple energy meter	SASO 2884, SASO IEC 60379	الفقد في الطاقة Standing loss	سخانات المياه	Water heater	70
water heater energy efficiency system, thermocouple energy meter	SASO 2884, SASO IEC 60379	Hot output water/ mix water	سخانات المياه	Water heater	71
Non	SASO 2884	متطلبات التسجيل Registration requirements	سخانات المياه	Water heater	72



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047

EMC instruments ESD generator / burst generator / surge generator / voltage dips generator	IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-11, IEC 61000-3-2, IEC 61000-6-1, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 55035, EN 61547, EN 55020, IEC 61326-1 IEC 60730-1, IEC 60601-1-2	Electrostatic discharge immunity test Electrical fast transient, burst immunity test Surge immunity test voltage dip, short interruption, and voltage variation immunity test emission test radiated immunity conducted immunity	(EMC) التوافق الكهرومغناطيسي الأجهزة الكهربائية المنزلية و المعدات الكهربائية أجهزة تقنية المعلومات و أجهزة الصوتيات والمرئيات و الانارة أجهزة القياس و الأجهزة الطبية الكهربائية  Electromagnetic compatibility (EMC) Equipment – Home appliances and electric tools, IT equipment multimedia equipment, Electrical lighting and similar equipment, Sound and television broadcast receivers and associated equipment, Electrical equipment for measurement Medical equipment	73
"ICP & EDX (X-ray fluorescence spectrometry)" GCMS.	BS EN 62321-3-1 , BS EN 62321-3-2 , BS EN 62321-5 , BS EN 62321-7-1 , BS EN 62321-4 , BS EN 62321-7-2 , BS EN 62321-6	اختبارات المواد الخطرة RoHS	كافة المنتجات الكهربائية All Electrical Products	74



06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00047





06/05/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

03/04/1439: تاريخ الاصدار / Issue Date

**N-T-00047**

صفحة 72 من 72