

وزارة الصناعة والتجارة الخارجية

قرار رقم ٥٤٢ لسنة ٢٠١٢

بشأن الإلزام بالإنتاج طبقاً للمواصفات القياسية المصرية

وزير الصناعة والتجارة الخارجية

بعد الاطلاع على القانون رقم ٤٨ لسنة ١٩٤١ بقمع التدليس والغش وتعديلاته ؛

وعلى القانون رقم ٢ لسنة ١٩٥٧ فى شأن التوحيد القياسى ؛

وعلى القانون رقم ٢١ لسنة ١٩٥٨ فى شأن تنظيم الصناعة وتشجيعها وتعديلاته ؛

وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم ٣٩٢ لسنة ١٩٧٩ بتنظيم الهيئة المصرية العامة

للتوحيد القياسى وجودة الإنتاج ؛

وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم ٨٣ لسنة ٢٠٠٥ بتعديل مسمى الهيئة المصرية العامة

للتوحيد القياسى وجودة الإنتاج ليكون مسماها الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة ؛

وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم ٤٢٠ لسنة ٢٠٠٥ بتنظيم وزارة التجارة والصناعة ؛

وعلى قرار رئيس المجلس الأعلى للقوات المسلحة رقم ١٤٣ لسنة ٢٠١١

بتشكيل الوزارة ؛

وعلى قرار رئيس المجلس الأعلى للقوات المسلحة رقم ٣٩ لسنة ٢٠١١ بشأن إعادة تنظيم

بعض الهيئات بوزارتي التضامن الاجتماعى والصناعة والتجارة الخارجية ؛

وعلى القرار الوزارى رقم ٤٢٣ لسنة ٢٠٠٥ بشأن الإلزام بالإنتاج طبقاً للمواصفات

القياسية المصرية ؛

وعلى محضر اجتماع مجلس إدارة الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

رقم ٣٠٣ بتاريخ ٢٠١١/٦/٦ ؛

قرار:

(مادة أولى)

يلتزم المنتجون والمستوردون بتطبيق المواصفات القياسية المصرية الواردة بالكشف المرفق .

(مادة ثانية)

يتم الإلزام بهذه المواصفات القياسية لاعتبارات الأمان والصحة والسلامة للمستهلك المستخدم لهذه المنتجات .

(مادة ثالثة)

مع عدم الإخلال بأى عقوبة منصوص عليها فى قانون العقوبات أو أى قانون آخر ، تخضع مخالفة هذا القرار للقانون رقم ٤٨ لسنة ١٩٤١ المعدل بالقانون رقم ٢٨١ لسنة ١٩٩٤ بشأن قمع التدليس والغش .

(مادة رابعة)

يمنح المنتجون والمستوردون مهلة أقصاها ستة أشهر من تاريخ العمل بهذا القرار لتوفيق أوضاعهم وفقاً لأحكام هذا القرار .

(مادة خامسة)

يُنشر هذا القرار فى الوقائع المصرية ، ويُعمل به من اليوم التالى لتاريخ النشر .

صدر فى ٢٨/٦/٢٠١٢

وزير الصناعة والتجارة الخارجية

د.م. محمود عيسى

قائمة مرفقة للقرار الوزارى رقم ٥٤٢ لسنة ٢٠١٢

| المرجع | اسم المواصفة | رقم المواصفة | المسلسل |
|---|---|--------------|---------|
| 1- DIRECTIVE 2006/95/EC: "Safety requirements relating to electrical equipment designed for use within "certain voltage limits 2-DIRECTIVE 2004/108/EC "Requirements relating to electromagnetic "compatibility | الاشتراطات الأساسية لأمان المعدات الكهربائية التى تعمل عند جهد منخفض . | ٢٠١١/٧٢٧٠ | ١ |
| IEC 60335-2-43 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2- 43: Particular requirements for clothes dryers and towel | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بمجففات الملابس وقضبان تجفيف المناشف . | ٢٠١١/٧٢٧١ | ٢ |
| IEC 60335-2-31/2009 Safety of household and similar electrical appliances - Part 2-31 Particular requirements for range hoods | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بشفاطات مرقاد الطهو . | ٢٠١١/٧٢٧٢ | ٣ |
| IEC 60335-2-32/2008 Safety of household and similar electrical appliances - Part 2-32: Particular requirements for massage appliances | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأجهزة التدليك (المساج) . | ٢٠١١/٧٢٧٣ | ٤ |

| المرجع | اسم المواصفة | رقم المواصفة | المسلسل |
|--|---|---------------|---------|
| IEC 60335-2/74 :2003 Safety of Household and similar electrical appliances- Safety- Part 2/74: Particular requirements for portable immersion heaters | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بسخانات الغمر النقلي . | ٢٠١١/٧٢٧٤ | ٥ |
| IEC/EN 61000-4- 2/2001 Electromagnetic compatibility (emc)- part 4-2: testing and measurement techniques - electro static discharge immunity test | التوافق الكهرومغناطيسى الجزء ٤-٢ تقنيات الاختبار والقياس اختبار المناعة لتفريغ الكهرباء الساكنة (التفريغ الكهروستاتيكي) . | ٢٠١١/٢-٤-٤٥١١ | ٦ |
| IEC/EN 6100-4- 4/2004 Electromagnetic compatibility (emc)- part 4-4: testing and mesaurement techniques- electric fast transient/burst immunity test | التوافق الكهرومغناطيسى الجزء ٤-٤ : تقنيات الاختبار والقياس اختبار المناعة لتفريغ النبضات الكهربائية العابرة السريعة ذات التجمعات المتكررة . | ٢٠١١/٤-٤-٤٥١١ | ٧ |
| BS EN 60335-2-40 Household and similar electrical appliances- Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بالمضخات الحرارية الكهربائية وأجهزة تكييف الهواء وأجهزة إزالة الرطوبة . | ٢٠١١/٧٢٧٨ | ٨ |

| المسلسل | رقم المواصفة | اسم المواصفة | المرجع |
|---------|--------------|--|--|
| ٩ | ٢٠١١/٧٢٧٩ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلة الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بالمضخات الثابتة لتدوير المياه لمعدات تسخين خدمات المياه . | IEC 60335-2-51 Household and similar electrical appliances- Safety - Part 2-51: Particular requirements for stationary circulation pumps for heating and service water installations |
| ١٠ | ٢٠١١/٧٢٨٠ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية - المتطلبات الخاصة بأجهزة العناية الصحية بالفم . | IEC 60335-2-52 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-52: Particular requirements for oral hygiene appliances. |
| ١١ | ٢٠١١/٧٢٨١ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية - متطلبات خاصة بأدوات التسخين النقالي وما شابهها . | IEC 60335-2-45 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-45: Particular requirements for portable heating tools and similar appliances |
| ١٢ | ٢٠١١/٧٢٨٢ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بالطلبية والمضخات . | IEC 60335-2-41 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-41 Particular requirements for pumps. |

١٠. الوقائع المصرية - العدد ١٥٩ (تابع) فى ١٠ يولية سنة ٢٠١٢

| المرجع | اسم المواصفة | رقم المواصفة | المسلسل |
|---|---|--------------|---------|
| IEC 60335-2-26, Safety of household and similar electrical appliances- Part 2 - 26: Particular requirements for clock | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بالساعات . | ٢٠١١/٧٢٨٣ | ١٣ |
| IEC 60335-2-4, Safety of household and similar electrical appliances- Part 2-4: Particular requirements for spin extractors | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأجهزة استخلاص المياه . | ٢٠١١/٧٢٨٤ | ١٤ |
| IEC 60335-2-108, Household and similar electrical appliances- Safety - Part 2- 108: Particular requirements for electrolyzers | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأجهزة التحليل الكهربى . | ٢٠١١/٧٢٨٥ | ١٥ |
| IEC 60335-2-106, Household and similar electrical appliances- Safety - Part 2- 106: Particular requirements for heated carpets and for heating units for room heating installed under removable floor coverings | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بالسجاد المسخن ووحدات التسخين لتسخين الغرفة المجهزة بأغطية قابلة للإزالة . | ٢٠١١/٧٢٨٦ | ١٦ |
| IEC 60335-2-105, Household and similar electrical appliances- Safety - Part 2- 105: Particular requirements for multifunctional shower cabinets | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بكيائن الدش متعدد الوظائف . | ٢٠١١/٧٢٨٧ | ١٧ |

| المسلسل | رقم المواصفة | اسم المواصفة | المرجع |
|---------|--------------|---|--|
| ١٨ | ٢٠١١/٧٢٨٨ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأجهزة حرق الوقود السائل أو الصلب أو الغاز وبها توصيلات كهربائية . | BS EN 60335-2-102, Household and similar electrical appliances - Safety - - Part 2 - 102: Particular requirements for gas, oil and solid-fuel burning appliances having electrical connections |
| ١٩ | ٢٠١١/٧٢٨٩ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بالمبخرات . | IEC 60335-2-101, Household and similar electrical appliances- Safety- - Part 2- 101: Particular requirements for vaporizers |
| ٢٠ | ٢٠١١/٧٢٩٠ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأجهزة الترطيب . | IEC 60335-2-98, Household and similar electrical appliances- Safety - - Part 98: Particular requirements for humidifiers |
| ٢١ | ٢٠١١/٧٢٩١ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بمحركات الستائر الدوارة والستائر والأجهزة المشابهة . | BS EN 60335-2-97, Household and similar electrical appliances- Safety - - Part 2-97: Particular requirements for drives for rolling shutters, awnings, blinds and similar equipment |
| ٢٢ | ٢٠١١/٧٢٩٢ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بعناصر التسخين المرنة لتدفئة الحجرات . | IEC 60335-2-96, Household and similar electrical appliances- Safety - - Part 2-96: Particular requirements for flexible sheet heating elements for room heating |

| المسلسل | رقم المواصفة | اسم المواصفة | المرجع |
|---------|--------------|---|--|
| ٢٣ | ٢٠١١/٧٢٩٣ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأجهزة الترطيب المصممة للاستخدام فى أنظمة التسخين والتهوية وتكييف الهواء . | IEC 60335-2-88, Household and similar electrical appliances- Safety - - Part 2-88: Particular requirements for humidifiers intended for use with heating, ventilation, or air-conditioning systems |
| ٢٤ | ٢٠١١/٧٢٩٤ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأجهزة الحيوانات الكهربائية . | IEC 60335-2-87, Household and similar electrical appliances - Safety - - Part 2- 87 : Particular requirements for electrical animal - stunning equipment |
| ٢٥ | ٢٠١١/٧٢٩٥ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بمبخرات الأنسجة . | IEC 60335-2-85, Household and similar electrical appliances - Safety - - Part 2- 2-85 : Particular requirements for fabric steamers |
| ٢٦ | ٢٠١١/٧٢٩٦ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بالأجهزة التى تستخدم فى التواليت . | IEC 60335-2-84, Household and similar electrical appliances - Safety - - Part 2- 84 : Particular requirements for toilets |
| ٢٧ | ٢٠١١/٧٢٩٧ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بالأنابيب المسخنة لتصريف الأسطح . | IEC 60335-2-83, Household and similar electrical appliances - Safety - - Part 2- 83 : Particular requirements for heated gullies for roof drainage |

| المسلسل | رقم المواصفة | اسم المواصفة | المرجع |
|---------|--------------|--|---|
| ٢٨ | ٢٠١١/٧٢٩٨ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأجهزة التسلية والخدمات الخاصة . | IEC 60335-2-82, Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2- 82 : Particular requirements for amusement machines and personal service machines |
| ٢٩ | ٢٠١١/٧٢٩٩ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأجهزة تدفئة القدم وحصر التسخين . | IEC 60335-2-81, Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2- 81 : Particular requirements for foot warmers and heating mats |
| ٣٠ | ٢٠١١/٧٣٠٠ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأجهزة التنظيف بالضغط العالي والمنظفات البخار . | BS EN 60335-2-79 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2- 79 : Particular requirements for high pressure cleaners and steam cleaners |
| ٣١ | ٢٠١١/٧٣٠١ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بالباربيكيو خارج المنزل . | IEC 60335-2-78, Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2- 78 : Particular requirements for outdoor barbecues |
| ٣٢ | ٢٠١١/٧٣٠٢ | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بسخانات الفجر الثابتة . | IEC 60335-2-73, Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2- 73 : Particular requirements for fixed immersion heaters |

| المرجع | اسم المواصفة | رقم المواصفة | المسلسل |
|---|---|--------------|---------|
| IEC 60335-2-71, Household and similar electrical appliances - Safety - - Part 2-71 : Particular requirements for electrical heating appliances for breeding and rearing animals | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بالأجهزة الكهربائية لتسخين أغذية الحيوانات . | ٢٠١١/٧٣٠٣ | ٣٣ |
| IEC 60335-2-70, Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-70 : Particular requirements for electrical machines | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بماكينات اللين . | ٢٠١١/٧٣٠٤ | ٣٤ |
| IEC 60335-2-66, Household and similar electrical appliances - Safety - - Part 2-66: Particular requirements for water - bed heaters | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بسخانات الأسرة المائية . | ٢٠١١/٧٣٠٥ | ٣٥ |
| IEC 60335-2-65, Household and similar electrical appliances - Safety - - Part 2-65: Particular requirements for air-cleaning appliances | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأجهزة تنقية الهواء . | ٢٠١١/٧٣٠٦ | ٣٦ |
| IEC 60335-2-61, Household and similar electrical appliances - Safety - - Part 2-61: Particular requirements for thermal- storage room heaters | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بدفايات الحجرة ذات التخزين الحرارى . | ٢٠١١/٧٣٠٧ | ٣٧ |

| المرجع | اسم المواصفة | رقم المواصفة | المسلسل |
|--|---|--------------|---------|
| IEC 60335-2-60, Household and similar electrical appliances - Safety - - Part 2-60; Particular requirements for whirlpool baths and whirlpool spas | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بالحمامات والمنتجات ذات الدوامات المائية . | ٢٠١١/٧٣٠٨ | ٣٨ |
| IEC 60335-2-56, Household and similar electrical appliances - Safety - - Part 2-56; Particular requirements for projectors and similar appliances | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - المتطلبات الخاصة بأجهزة العرض والأجهزة المشابهة . | ٢٠١١/٧٣٠٩ | ٣٩ |
| IEC 60335-2-55, Household and similar electrical appliances - Safety - - Part 2-55; Particular requirements for electrical appliances for use with aquariums and garden ponds | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية - متطلبات خاصة بالأجهزة الكهربائية للاستخدام مع أحواض السمك وحمامات سباحة بالحدائق . | ٢٠١١/٧٣١٠ | ٤٠ |
| IEC 60335-2-54, Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-54; Particular requirements for electrical cleaning appliances for household use employing liquids or steam | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - المتطلبات الخاصة بأجهزة تنظيف الأسطح بالماء أو البخار للاستخدامات المنزلية . | ٢٠١١/٧٣١١ | ٤١ |
| IEC 60335-2-53, Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-53; Particular requirements for electrical heating appliances | متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأجهزة التسخين (الساونا) . | ٢٠١١/٧٣١٢ | ٤٢ |

| | | | |
|---|--|------------------|-----------|
| <p>IEC 60335-2-44, Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-44; Particular requirements for ironers</p> | <p>متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بماكينات الكى .</p> | <p>٢٠١١/٧٣١٣</p> | <p>٤٣</p> |
| <p>IEC 60335-2-27, Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-27; Particular requirements for appliances for skin exposure to ultraviolet and infrared radiation</p> | <p>متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية - متطلبات خاصة بالأجهزة الخاصة بتعرض البشرة للأشعة فوق البنفسجية والأشعة تحت الحمراء .</p> | <p>٢٠١١/٧٣١٤</p> | <p>٤٤</p> |
| <p>IEC 60335-2-17, Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-17; Particular requirements for blankets, pads, clothing and similar flexible heating appliances</p> | <p>متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأغطية السريير الوسائل المرنة ذات التدفئة .</p> | <p>٢٠١١/٧٣١٥</p> | <p>٤٥</p> |
| <p>BS EN, 60335-2-16 Household and similar electrical appliances - Safety - - Part 2-16; Particular requirements for food waste disposers</p> | <p>متطلبات الأمان للأجهزة المنزلية الكهربائية وما شابهها - متطلبات خاصة بأجهزة التخلص من بقايا الطعام .</p> | <p>٢٠١١/٧٣١٦</p> | <p>٤٦</p> |
| <p>EN 55020/ CISPR 20 Sound and television broadcast receivers and associates equipment- Immunity characteristics - Limits and methods of measurement</p> | <p>خصائص المناعة لأجهزة استقبال الإذاعة التلفزيونية والصوتية والأجهزة الملحقة - القيم المحدية وطرق القياس .</p> | <p>٢٠١١/٧٣١٧</p> | <p>٤٧</p> |

| المسلسل | رقم المواصفة | اسم المواصفة | المرجع |
|---------|--------------|---|--|
| ٤٨ | ٢٠١١/٧٣١٨ | خصائص الاضطراب الراديوى لأجهزة استقبال الإذاعة التلفزيونية والصوتية والأجهزة الملحقة - القيم الحدية وطرق القياس . | En 55013 / CISPR 13 Sound and television broadcast receivers and associated equipment- Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement |
| ٤٩ | ٢٠١١/٧٣١٩ | طرق قياس المجالات الكهرومغناطيسية عند تعرض الإنسان للأجهزة الكهربائية المنزلية والأجهزة المشابهة . | IEC / EN 62233 Measurement methods for electromagnetic fields of household appliances and similar apparatus with regard to human exposure |
| ٥٠ | ٢٠١١/٧٣٢٠ | القيم الحدية وطرق القياس لخصائص اضطرابات التردد الراديوى للأجهزة الصناعية والعلمية والطبية . | CISPR 11/ EN 55011 Industrial, scientific and medical equipment - Radio - frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement |

موضوعات المواصفات القياسية المصرية
التي تم عرضها في اجتماع مجلس الإدارة رقم (٣٠٣) المنعقد بتاريخ ٢٠١١/٦/٦
ومطلوب لها قرار إلزام

| رقم المواصفة | رقم اللجنة القائمة بإعداد المواصفة | الجهات المشاركة في إعداد المواصفة | مرجعية المواصفة | أسباب الإعداد | نوع المواصفة | | موضوع المواصفة | رقم المواصفة | م |
|--------------|------------------------------------|---|--|---|--------------|-------|--|--------------|---|
| | | | | | جديدة | تعديل | | | |
| | ١٣/١ | معهد بحوث الالكترونيات هيئة الرقابة على الصادرات والواردات الشركة المصرية للاتصالات المعهد القومي للاتصالات شركة جي إم سي شركة فريش شركة كولدبير شركة أوليمبيك استشارى الهيئة | European Directive 2006/95 Directive 2004/108/EC | بسبب عدم أمان الأجهزة المنزلية بصورة خاصة ووجود انبعاثات كهرومغناطيسية كثيرة تضر بالإنسان والبيئة المحيطة | | | الاشتراطات الأساسية لأمان المعدات الكهربائية التي تعمل عند جهد منخفض . يجب تطبيق المواصفات القياسية المصرية الواردة بالكشف المرفق وذلك لحمايتها لاشتراطات السلامة الأساسية لها الواردة بهذه المواصفة | ٢٠١١/٧٢٧٠ | |

موضوعات المواصفات القياسية المصرية

التي تم عرضها في اجتماع مجلس الإدارة رقم (٣٠٦) المنعقد بتاريخ ٢٠١٧/١٢/٢٠١١
ومطلوب لها قرار الإزام

| عدد مرات انقضاء اللجنة | تاريخ آخر اجتماع للجنة | عدد الاختبارات بالمواصفة | مدى توفر الأجهزة اللازمة لتنفيذ الاختبارات | الملاحظات التي وردت من الجهات المعنية على المواصفة | أسباب الإزام | مدى الحاجة لعمل سيمان قبل الإزام | عضو الهيئة باللجنة |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------------|---|---|--|--|--|
| ١٠ | ٢٠١١/٢/١٩ | - | بتوافق إجراء الاختبارات على الأجهزة الكهربائية في الجهات التالية : ١ - معامل الهيئة المصرية العامه للمواصفات والجودة . ٢ - معامل الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات . ٣ - المعامل الخاصة معمل أنتريتك المعتمد لإجراء الاختبارات في الأجهزة الكهربائية . ٤ - معامل برابى تكتينيك لإجراء التوافق الكهرومغناطيسية . | ملاحظات لغوية ملاحظات اللجنة العامة وتم إدارتها بالمواصفة | اشتراطات أمان وسلامة المستهلك المستخدم للأجهزة | لا يوجد حاجة | م/ سماح محمد أحمد م/ شيما موهدى م/ أميرة محمد بهجت |