

تعليمات سلامة المعدات الكهربائية المصممة للاستخدام ضمن حدود فولتية  
معينة رقم (٦) لعام ٢٠٠٨ الصادرة بموجب المادة رقم (٨-ح) من قانون  
مؤسسة المواصفات والمقاييس رقم ٢٢ لعام ٢٠٠٠

المادة (١): تسمى هذه التعليمات تعليمات سلامة المعدات الكهربائية المصممة للاستخدام ضمن حدود فولتية معينة  
رقم (٦) لعام ٢٠٠٨.

## الباب الأول التعريفات

المادة (٢): يكون للكلمات والعبارات التالية حيثما وردت في هذه التعليمات المعاني المخصصة لها أدناه ما لم تدل القرينة  
على غير ذلك:

- المؤسسة: مؤسسة المواصفات والمقاييس.
- المجلس: مجلس إدارة المؤسسة.
- المدير العام: مدير عام المؤسسة.
- المعدات الكهربائية: هي أي معدة تصمم للاستخدام بمعدل فولتية ما بين ٥٠ و ١٠٠٠ فولت للتيار المتردد و ما بين ٧٥ و ١٥٠٠ فولت للتيار المباشر.

## الباب الثاني المجال

المادة (٣): تطبق هذه التعليمات على كافة المعدات الكهربائية المصممة للاستخدام ضمن حدود فولتية معينة باستثناء المعدات  
التالية الواردة أدناه:

- المعدات الكهربائية المستخدمة في ظروف قابلة للتفجير.
- المعدات الكهربائية المستخدمة للأغراض الطبية والطب الإشعاعي.
- الأجزاء الكهربائية في مصاعد الركاب والبضائع.
- العدادات الكهربائية.
- القابسات والمقابس للاستخدامات المنزلية.
- موجهات السياج الكهربائي.

- التداخل الكهربائي - الراديوي.
- المعدات الكهربائية المتخصصة للاستخدام على السفن والطائرات والسكك الحديدية.

## الباب الثالث

### متطلبات السلامة الأساسية

**المادة (٤):** تنص هذه التعليمات على متطلبات السلامة الأساسية التالية والتي يجب توفرها في المعدات الكهربائية المصممة للاستخدام ضمن حدود فولتية معينة:

#### ١-٤ الاشتراطات العامة

- ١-١-٤ يجب أن تُوسم المعدات الكهربائية بعلامة تدل على السمات الأساسية، والتي ينبغي معرفتها وملاحظتها لضمان بأن مثل هذه المعدات الكهربائية ستُستخدم بطريقة آمنة وضمن التطبيقات التي صُنعت لأجلها، أو يجب أن توضع هذه المعلومات المتعلقة بالسمات الأساسية على إشعار مرافق إذا لم يكن من الممكن وضعها على المعدات الكهربائية.
- ٢-١-٤ يجب أن يُطبع الاسم التجاري أو العلامة التجارية بوضوح على المعدات الكهربائية، أو يجب أن تتم طباعته على مواد التعبئة والتغليف الخاصة بالمعدات الكهربائية إذا لم يكن من الممكن طباعة الاسم التجاري أو العلامة التجارية عليها.

٣-١-٤ يجب أن تُصنَّع المعدات الكهربائية والأجزاء المكونة لها بطريقة تضمن تجميعها وتوصيلها بشكل آمن وصحيح.

٤-١-٤ يجب أن تُصمَّم وتُصنَّع المعدات الكهربائية لضمان الحماية ضد المخاطر المحددة في البنود (٢-٤) و (٣-٤) شريطة أن تُستخدم المعدات الكهربائية في التطبيقات التي صُنعت من أجلها وأن تتم صيانتها على نحو ملائم.

#### ٢-٤ الحماية ضد المخاطر التي تنشأ من المعدات الكهربائية

يجب أن توصف الإجراءات المتعلقة بالطبيعة الفنية للمعدات الكهربائية حسب البند (١-٤) بهدف:

١-٢-٤ حماية الأشخاص والحيوانات الأليفة على نحو كافٍ ضد خطر الإصابات الجسدية أو أي أذى آخر يمكن أن يُسبب نتيجة تماس مباشر أو غير مباشر.

٢-٢-٤ عدم إنتاج الحرارة أو الأقفاس الكهربائية أو الإشعاع التي قد تسبب خطراً.

٣-٢-٤ حماية الأشخاص والحيوانات الأليفة على نحو كافٍ ضد الأخطار غير الكهربائية الناجمة عن المعدات الكهربائية والتي تُكتشف بالخبرة.

٤-٢-٤ يجب أن يكون العزل مناسباً للحالات المتوقعة حدوثها.

#### ٣-٤ الحماية ضد المخاطر التي تسببها التأثيرات الخارجية على المعدات الكهربائية

يجب أن توصف الإجراءات المتعلقة بالطبيعة الفنية للمعدات الكهربائية حسب البند (١-٤) بهدف:

١-٣-٤ التأكد من أن المعدات الكهربائية تحقق المتطلبات الميكانيكية المتوقعة منها بطريقة ما بحيث لا تعرض الأشخاص والحيوانات الأليفة والأماك للخطر.

٢-٣-٤ التأكد من أن المعدات الكهربائية مقاومةً للتأثيرات غير الميكانيكية في الظروف البيئية المتوقعة بطريقة ما بحيث لا تعرض الأشخاص والحيوانات الأليفة والأماك للخطر.

٣-٣-٤ التأكد من أن المعدات الكهربائية لا تعرض الأشخاص والحيوانات الأليفة والأماك للخطر في حالات الحمل الزائد المتوقع حدوثه.

## الباب الرابع

### المواصفات القياسية الأردنية الخاصة بالمعدات الكهربائية

### المصممة للاستخدام ضمن حدود فولتية معينة

**المادة (٥):** يجب أن يتم فحص المعدات الكهربائية المصممة للاستخدام ضمن حدود فولتية معينة وفقاً للمواصفات القياسية الأردنية المعتمدة لهذه الغاية من قبل المجلس والواردة ضمن الملحق الإلزامي "أ" أو ما يماثلها من الناحية الفنية، وذلك للتأكد من مطابقتها لمتطلبات السلامة الأساسية الواردة ضمن المادة (٤) من هذه التعليمات.

## الباب الخامس

### أحكام عامّة

**المادة (٦):** يحق للمؤسسة تطبيق الأحكام التالية:

١-٦ لا تحول هذه التعليمات دون قيام مفتشي المؤسسة المفوضين أو الجهات الرسمية الأخرى بإجراء فحوص أخرى إلى جانب الفحوص المحددة في المواصفات القياسية الأردنية للتأكد من مطابقة المعدات الكهربائية المصممة للاستخدام

ضمن حدود فولتية معينة للمتطلبات الإلزامية المنصوص عليها في القواعد الفنية الأردنية أو التعليمات الأخرى.

٢-٦ عند ارتكاب أي مخالفة لأحكام هذه التعليمات يتخذ بحق مرتكبها أو المسؤول عنها كافة الإجراءات والعقوبات المنصوص عليها في قانون المؤسسة الساري المفعول والأنظمة والتعليمات الصادرة بموجبه، وذلك حسب طبيعة المخالفة،

وللمدير العام اتخاذ التدابير والإجراءات التي يراها مناسبة عند ضبط أي مخالفة للحيلولة دون وقوعها أو تكرارها مرة أخرى، وذلك دون أن يحق للأشخاص الذين اتخذت بحقهم أي من الإجراءات الرجوع للمؤسسة بأي عطل أو ضرر،

وكذلك لا تتحمل المؤسسة أي التزامات مادية أو غير مادية بموجب هذه التدابير والإجراءات إلا في حال وجود إهمال

أو تقصير ناجم عن المؤسسة أو أحد موظفيها عند تطبيق هذه التدابير والإجراءات.

٣-٦ إذا نشأت أي حالة لا يمكن معالجتها بمقتضى أحكام هذه التعليمات أو نشأ خلاف عند تطبيقها، فيرفع الأمر للمدير العام ليصدر القرار الذي يراه مناسباً بشأن تلك الحالة أو الخلاف.

الباب السادس  
مراجعة التعليمات

المادة (٧): تتم مراجعة هذه التعليمات لغاية التعديل والتطوير مرة كل عام، ويمكن مراجعتها قبل ذلك إذا استدعت الحاجة.

الباب السابع  
الوثائق ذات العلاقة

المادة (٨):

- التوجيهات الأوروبية 2006/95/EC الخاصة بالمعدات الكهربائية المصممة للاستخدام ضمن حدود فولتية معينة.
- قانون مؤسسة المواصفات والمقاييس رقم ٢٢ لعام ٢٠٠٠.

Approved Instruction

## الملحق - أ

(إلزامي)

### المواصفات القياسية الأردنية الخاصة بالمعدات الكهربائية المصممة للاستخدام ضمن حدود فولتية معينة

تطبق المواصفات القياسية الأردنية التالية الخاصة بالمعدات الكهربائية المصممة للاستخدام ضمن حدود فولتية معينة للتأكد من مطابقة هذه المنتجات لمتطلبات السلامة الأساسية الواردة ضمن المادة (٤) من هذه التعليمات مع الأخذ بعين الاعتبار إمكانية تحديث هذا الملحق بشكل دوري ومستمر من دون الحاجة لتعديل التعليمات حيث سيتم نشره في الجريدة الرسمية بعد إقراره من قبل المجلس.

الرقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	تاريخ دخولها حيز التنفيذ
١	٢٠٠٧/١-٦١٣٨٦	مواشير التوصيل لتنظيم الكوابل ، الجزء ١ : المتطلبات العامة	٢٠٠٨/٨/١
٢	٢٠٠٧/٢١-٦١٣٨٦	مواشير التوصيل لتنظيم الكوابل، الجزء ٢١ : المتطلبات الخاصة _ أنظمة مواشير التوصيل الصلدة	٢٠٠٨/٨/١
٣	٢٠٠٧/٢٢-٦١٣٨٦	مواشير التوصيل لتنظيم الكوابل، الجزء ٢٢ : المتطلبات الخاصة _ أنظمة مواشير التوصيل القابلة للثني	٢٠٠٨/٨/١
٤	٢٠٠٧/٢٣-٦١٣٨٦	مواشير التوصيل لتنظيم الكوابل، الجزء ٢٣ : المتطلبات الخاصة _ أنظمة مواشير التوصيل المرنة	٢٠٠٨/٨/١
٥	٢٠٠٧/٦١٥٣٧	تنظيم الكوابل - أنظمة صواني وسلالم الكوابل	٢٠٠٨/٨/١
٦	٢٠٠٧/٦١٣١٦	بكرات الكوابل الصناعية	٢٠٠٨/٨/١
٧	٢٠٠٧/٦١٢٤٢	الملحقات الكهربائية - بكرات الكوابل للأغراض المنزلية وما يشابهها	٢٠٠٨/٨/١
٨	٢٠٠٧/١-٢-٦١٠٠٩	قواطع الدارة العاملة بالتيار المتبقي مع حماية متكاملة من فرط التيار للاستخدام المنزلي وما شابه، الجزء ٢-١ : قابلية تطبيق القواعد العامة على قواطع المشغلة بالتيار المتبقي المستقلة وظيفياً عن فولتية الخط	٢٠٠٨/٨/١
٩	٢٠٠٧/١-٢-٦١٠٠٨	قواطع الدارة العاملة بالتيار المتبقي بدون حماية متكاملة من فرط التيار للاستخدام المنزلي وما شابه، الجزء ٢-١ : قابلية تطبيق القواعد العامة على قواطع الدارة المشغلة بالتيار المتبقي المستقلة وظيفياً عن فولتية الخط	٢٠٠٨/٨/١
١٠	٢٠٠٧/١-١-٦٠٨١١	مواد العزل والتغليف للكوابل الكهربائية والبصرية _ طرق الاختبار العامة، الجزء ١-١ : التطبيقات العامة _ قياس السماكة والأبعاد الكلية_ اختبارات لتحديد الخواص الميكانيكية	٢٠٠٨/٨/١

الرقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	تاريخ دخولها حيز التنفيذ
١١	٢٠٠٧/٢-١-٦٠٨١١	مواد العزل والتغليف للكوابل الكهربائية والبصرية _ طرق الاختبار العامة، الجزء ١-٢ : طرق التقادم الحراري	٢٠٠٨/٨/١
١٢	٢٠٠٧/٣-١-٦٠٨١١	مواد العزل والتغليف للكوابل الكهربائية والبصرية _ طرق الاختبار العامة، الجزء ١-٣ : طرق تحديد الكثافة _ اختبارات امتصاص الماء _ اختبارات التقلص	٢٠٠٨/٨/١
١٣	٢٠٠٧/٤-١-٦٠٨١١	مواد العزل والتغليف للكوابل الكهربائية والبصرية _ طرق الاختبار العامة، الجزء ١-٤ : التطبيقات العامة _ الاختبارات عند درجة الحرارة المنخفضة	٢٠٠٨/٨/١
١٤	٢٠٠٧/١-٣-٦٠٨١١	مواد العزل والتغليف للكوابل الكهربائية والبصرية _ طرق الاختبار العامة، الجزء ٣-١ : الطرق الخاصة بمركبات متعدد كلوريد الفينيل _ اختبار الضغط عند درجة حرارة مرتفعة - اختبارات المقاومة للتشقق	٢٠٠٨/٨/١
١١	٢٠٠٧/٢-١-٦٠٨١١	مواد العزل والتغليف للكوابل الكهربائية والبصرية - طرق الاختبار العامة، الجزء ١-٢ : طرق التقادم الحراري	٢٠٠٨/٨/١
١٥	٢٠٠٧/٢-٣-٦٠٨١١	مواد العزل والتغليف للكوابل الكهربائية والبصرية _ طرق الاختبار العامة، الجزء ٣-٢ : الطرق الخاصة بمركبات متعدد كلوريد الفينيل _ اختبار الفقد في الكتلة _ اختبار الثبات الحراري	٢٠٠٨/٨/١
١٦	٢٠٠٧/١-٤-٦٠٨١١	مواد العزل والتغليف للكوابل الكهربائية والبصرية _ طرق الاختبار العامة، الجزء ٤-١ : الطرق الخاصة بمركبات البوليثيلين و بوليبروبين المقاومة لتشقق الاجهاد البيئي _ قياس مؤشر تدفق المادة المنصهرة _ قياس محتوى أسود الكربون أو /و محتوى الحشو المعدني أو كليهما في متعدد الايثيلين بالاحتراق المباشر _ قياس محتوى أسود الكربون بواسطة تحليل الثقل النوعي الحراري _ تقييم تشتت أسود الكربون في متعدد الايثيلين باستخدام المجهر	٢٠٠٨/٨/١
١٧	٢٠٠٧/٢-٤-٦٠٨١١	مواد العزل والتغليف للكوابل الكهربائية والبصرية _ طرق الاختبار العامة الجزء ٤-٢ : الطرق الخاصة بمركبات البوليثيلين و بوليبروبين قوة الشد والاستطالة عند القطع بعد التهيئة على درجة حرارة مرتفعة _ اختبار لفيفة العزل بعد التهيئة على درجة حرارة مرتفعة _ اختبار لفيفة العزل بعد التقادم الحراري في الهواء _ قياس زيادة الكتلة _ اختبار الثباتية طويل الأمد _ طرق الاختبار لتحلل النحاس المحفز المؤكسد	٢٠٠٨/٨/١

الرقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	تاريخ دخولها حيز التنفيذ
١٨	٢٠٠٧/١-٥-٦٠٨١١	مواد العزل والتغليف للكوابل الكهربائية والبصرية _ طرق الاختبار العامة، الجزء ٥-١: الطرق الخاصة بالمركبات المائلة نقطة الاسقاط_ فصل الزيت_ التقصف عند درجة الحرارة الأخفض _ درجة الحموضة الكلية _ غياب مكونات التاكل _ سماحية العزل عند درجة حرارة ٢٣°س _ مقاومة التيار المباشر عند ٢٣°س و ١٠٠°س	٢٠٠٨/٨/١
١٩	٢٠٠٧/٦٠٧١٩	حساب الحدود الدنيا والعليا لمعدل الأبعاد الخارجية لكوابل بالموصلات النحاسية الدائرية وبمعدل فولطية يصل إلى ويشمل ٧٥٠/٤٥٠ فولط	٢٠٠٨/٨/١
٢٠	٢٠٠٧/١-٦٠٧٠٢	الكوابل المعزولة معدنيا ونهايتها بمعدل فولطية لا يتجاوز ٧٥٠ فولط، الجزء ١: الكوابل	٢٠٠٨/٨/١
٢١	٢٠٠٧/٢-٦٠٧٠٢	الكوابل المعزولة معدنيا ونهايتها بمعدل فولطية لا يتجاوز ٧٥٠ فولط، الجزء ٢: النهايات	٢٠٠٨/٨/١
٢٢	٢٠٠٧/١-٦٠٥٩٨	أطقم الإنارة، الجزء ١: المتطلبات العامة والاختبارات	٢٠٠٩/٢/١
٢٣	٢٠٠٧/٢-٢-٦٠٥٩٨	أطقم الإنارة، الجزء ٢-٢: المتطلبات الخاصة، القسم ٢: أطقم الإنارة الغاطسة	٢٠٠٨/٨/١
٢٤	٢٠٠٧/٦-٢-٦٠٥٩٨	أطقم الإنارة، الجزء ٢: المتطلبات الخاصة، القسم ٦: أطقم إنارة بمحولات أو مبدلات داخلية للمصابيح الفتيالية	٢٠٠٨/٨/١
٢٥	٢٠٠٧/١٠-٢-٦٠٥٩٨	أطقم الإنارة، الجزء ٢-١٠: المتطلبات الخاصة - أطقم الإنارة المحمولة الخاصة بالأطفال	٢٠٠٨/٨/١
٢٦	٢٠٠٧/٢٣-٢-٦٠٥٩٨	أطقم الإنارة، الجزء ٢-٢٣: المتطلبات الخاصة - أنظمة إضافية للإنارة منخفضة الفولطية للمصابيح الفتيالية	٢٠٠٨/٨/١
٢٧	٢٠٠٧/٢٤-٢-٦٠٥٩٨	الجزء ٢-٢٤: المتطلبات الخاصة - أطقم إنارة بأسطح ذات درجات حرارة محددة	٢٠٠٨/٨/١
٢٨	٢٠٠٧/٢٥-٢-٦٠٥٩٨	الجزء ٢-٢٥: المتطلبات الخاصة - أطقم الإنارة لمستخدم في المناطق الطبية في المستشفيات والعناية الصحية	٢٠٠٨/٨/١
٢٩	٢٠٠٧/١-١-٦٠٣٣٢	الاختبارات على الكوابل الليغية البصرية والكهربائية تحت ظروف الحريق، الجزء ١-١: اختبار امتداد اللهب العامودي للسلك المعزول المفرد أو الكيبل - المعدات	٢٠٠٨/٨/١
٣٠	٢٠٠٧/٢-١-٦٠٣٣٢	الاختبارات على الكوابل الليغية البصرية والكهربائية تحت ظروف الحريق، الجزء ١-٢: اختبار امتداد اللهب العامودي للسلك المعزول المفرد أو الكيبل - إجراء لواحد كيلو واط من اللهب المختلط	٢٠٠٨/٨/١

الرقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	تاريخ دخولها حيز التنفيذ
٣١	٢٠٠٧/٣-١-٦٠٣٣٢	الاختبارات على الكوابل الليفية البصرية والكهربائية تحت ظروف الحريق، الجزء ١-٣ : اختبار امتداد اللهب العامودي للسلك المعزول المفرد أو الكيبل - إجراء تحديد القطيرات أو الجزئيات الملتهبة	٢٠٠٨/٨/١
٣٢	٢٠٠٧/١-٢-٦٠٣٣٢	الاختبارات على الكوابل الليفية البصرية والكهربائية تحت ظروف الحريق الجزء ١-٢ : اختبار امتداد اللهب العامودي للسلك المعزول الصغير المفرد أو الكيبل - المعدات	٢٠٠٨/٨/١
٣٣	٢٠٠٧/٢-٢-٦٠٣٣٢	الاختبارات على الكوابل الليفية البصرية والكهربائية تحت ظروف الحريق، الجزء ٢-٢ : اختبار امتداد اللهب العامودي للسلك المعزول الصغير المفرد أو الكيبل - إجراء لانتشار اللهب	٢٠٠٨/٨/١
٣٤	٢٠٠٧/١-٦٠٣٠٩	القابسات والمقابس والقارنات للأغراض الصناعية، الجزء ١ : المتطلبات العامة	٢٠٠٨/٨/١
٣٥	٢٠٠٧/١-٦٠٢٦٩	مصابر الفولطية المنخفضة، الجزء ١ : متطلبات عامة	٢٠٠٨/٨/١
٣٦	٢٠٠٧/٤-٦٠٢٦٩	مصابر الفولطية المنخفضة، الجزء ٤ : المتطلبات الإضافية لوصلات المصابر لحماية نبائط شبه الموصلات	٢٠٠٨/٨/١
٣٧	٢٠٠٧/١-٤-٦٠٢٦٩	مصابر الفولطية المنخفضة، الجزء ٤-١ : المتطلبات الإضافية لوصلات المصابر لحماية نبائط شبه الموصلات، القسم من ١ إلى ٣ : أمثلة على أنواع وصلات المصابر القياسي	٢٠٠٨/٨/١
٣٨	٢٠٠٧/٤-٦٠١٢٧	المصابر المصغرة، الجزء ٤ : وصلات المصهر المعيارية العالمية - النوع المركب خلال الثقب وعلى السطح	٢٠٠٨/٨/١
٣٩	٢٠٠٧/٦-٦٠١٢٧	المصابر المصغرة، الجزء ٦ : حاملات المصهر للوصلات المصهريّة المصغرة	٢٠٠٨/٨/١
٤٠	٢٠٠٧/١-٥٠٢٦٧	طرق الفحص العامة للكوابل تحت ظروف النييران - الفحوصات على الغازات المنبعثة خلال احتراق المواد المكونة للكوابل - الجزء ١ : المعدات	٢٠٠٨/٨/١
٤١	٢٠٠٧/١-٢-٥٠٢٦٧	طرق الفحص العامة للكوابل تحت ظروف النييران - الفحوصات على الغازات المنبعثة خلال احتراق المواد المكونة للكوابل، الجزء ٢-١ : الإجراءات - تقدير كمية غاز حمض الهالوجين	٢٠٠٨/٨/١

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	تاريخ دخولها حيز التنفيذ
٤٢	٢٠٠٧/٢-٢-٥٠٢٦٧	طرق الفحص العامة للكوابل تحت ظروف النيران - الفحوصات على الغازات المنبعثة خلال احتراق المواد المكونة للكوابل - الجزء ٢-٢: الإجراءات - تقدير درجة الحموضة لغازات المواد بواسطة قياس الحموضة والتوصيل	٢٠٠٨/٨/١
٤٣	٢٠٠٧/٣-٢-٥٠٢٦٧	طرق الفحص العامة للكوابل تحت ظروف النيران - الفحوصات على الغازات المنبعثة خلال احتراق المواد المكونة للكوابل - الجزء ٢-٣: الإجراءات - تقدير درجة الحموضة لغازات الكوابل بواسطة تقدير معدل الحموضة المرجعية والتوصيل	٢٠٠٨/٨/١
٤٤	٢٠٠٧/١-٥٠٢٦٦	طرق الفحص العامة للكوابل تحت ظروف النيران - اختبار اللهب العامودي، الانتشار لحزمة الأسلاك أو الكوابل المحمولة عامودياً - الجزء ١: المعدات	٢٠٠٨/٨/١
٤٥	٢٠٠٧/١-٢-٥٠٢٦٦	طرق الفحص العامة للكوابل تحت ظروف النيران - اختبار اللهب العامودي الانتشار لحزمة الأسلاك أو الكوابل المحمولة عامودياً، الجزء ١-٢: الإجراءات - الصنف AF/R	٢٠٠٨/٨/١
٤٦	٢٠٠٧/٢-٢-٥٠٢٦٦	الفحص العامة للكوابل تحت ظروف النيران - اختبار اللهب العامودي، الانتشار لحزمة الأسلاك أو الكوابل المحمولة عامودياً - الجزء ٢-٢: الإجراءات - الصنف A	٢٠٠٨/٨/١
٤٧	٢٠٠٧/٣-٢-٥٠٢٦٦	طرق الفحص العامة للكوابل تحت ظروف النيران - اختبار اللهب العامودي الانتشار لحزمة الأسلاك أو لكوابل المحمولة عامودياً، الجزء ٢-٣: الإجراءات - الصنف B	٢٠٠٨/٨/١
٤٨	٢٠٠٧/٤-٢-٥٠٢٦٦	طرق الفحص العامة للكوابل تحت ظروف النيران - اختبار اللهب العامودي الانتشار لحزمة الأسلاك أو الكوابل المحمولة عامودياً، الجزء ٢-٤: الإجراءات - الصنف C	٢٠٠٨/٨/١
٤٩	٢٠٠٧/٥-٢-٥٠٢٦٦	طرق الفحص العامة للكوابل تحت ظروف النيران - اختبار اللهب العامودي الانتشار لحزمة الأسلاك أو الكوابل المحمولة عامودياً، الجزء ٢-٥: الإجراءات - الكوابل الصغيرة - الصنف D	٢٠٠٨/٨/١
٥٠	٢٠٠٧/١-٥٠٠٨٥	أنظمة التمديد الداخلي والخارجي للتركيبات الكهربائية (قنوات صندوقية)، الجزء ١: المتطلبات العامة	٢٠٠٨/٨/١

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	تاريخ دخولها حيز التنفيذ
٥١	٢٠٠٧/٣-٢-٥٠٠٨٥	أنظمة التمديد الداخلي والخارجي للتركيبات الكهربائية (قنوات صندوقية)، الجزء ٢-٣: المتطلبات الخاصة لأنظمة القنوات متعددة المجاري لتمديد الكوابل والمعدة للتركيب بالخزائن	٢٠٠٨/٨/١
٥٢	٢٠٠٧/٢-٤-٥٠٠٦٥	الإشارات على التركيبات الكهربائية ذات الفولتية المنخفضة بمدى تردد ٣ إلى ١٤٨,٥ كيلو هرتز و ١,٦ إلى ٣٠ ميغا هرتز، الجزء ٤-٢: مرشحات الفصل ذات الفولتية المنخفضة - متطلبات السلامة	٢٠٠٨/٨/١
٥٣	٢٠٠٧/٥٠١٠٦	سلامة الأجهزة الكهربائية المنزلية وما يماثلها - القواعد الخاصة بالفحوصات الاعتيادية العائدة للأجهزة المشمولة في مجال EN 60335-1 و EN60967	٢٠٠٨/٨/١
٥٤	٢٠٠٧/١-٥٠١٥٦	المعدات الكهربائية للأفران والمعدات المساندة، الجزء ١: متطلبات الاستخدام للتصميم والتركيب	٢٠٠٨/٨/١
٥٥	٢٠٠٧/٥٠١٧٨	المعدات الإلكترونية للاستخدام في تركيبات القدرة الكهربائية	٢٠٠٨/٨/١
٥٦	٢٠٠٧/٥٠١٩٤	المعدات الكهربائية لأغراض الكشف عن الغازات المحترقة في المباني المأهولة - طرق الفحص ومتطلبات الأداء	٢٠٠٨/٨/١
٥٧	٢٠٠٧/٥٠٣٦٤	محددات تعرض الإنسان للحقول الكهرومغناطيسية من النبائط التي تعمل على تردد من ٠ هرتز إلى ١٠ جيجا هرتز والمستخدم في معدات المراقبة الإلكترونية (EAS) وتعريف التردد الراديوي (RFID) والاستخدامات المماثلة	٢٠٠٨/٨/١
٥٨	٢٠٠٧/٥٠٣٦٦	الأجهزة الكهربائية المنزلية وما يماثلها - المجالات الكهرومغناطيسية - طرق التقييم والقياس	٢٠٠٨/٨/١
٥٩	٢٠٠٧/٥٠٣٧١	المعيار العام لإظهار مدى مطابقة الأجهزة الإلكترونية والكهربائية ذات القدرة المنخفضة مع المحددات الرئيسية المرتبطة بتعرض الإنسان للمجالات الكهرومغناطيسية (١٠ ميغا هرتز - ٣٠٠ جيجا هرتز) - الجمهور العام	٢٠٠٨/٨/١
٦٠	٢٠٠٧/١-٦٠٠٣٤	الآلات الكهربائية الدوارة	٢٠٠٨/٨/١
٦١	٢٠٠٧/٥-٦٠٠٣٤	الآلات الكهربائية الدوارة، الجزء ٥: درجات الحماية التي يزودها النظام المتكامل للآلات الكهربائية الدوارة (رمز IP) - التصنيف	٢٠٠٩/٢/١

الرقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	تاريخ دخولها حيز التنفيذ
٦٢	٢٠٠٧/٦-٦٠٠٣٤	الآلات الكهربائية الدوارة، الجزء ٦: طرق التبريد (رمز IC)	٢٠٠٨/٨/١
٦٣	٢٠٠٧/٩-٦٠٠٣٤	الآلات الكهربائية الدوارة، الجزء ٩: حدود الضوضاء	٢٠٠٨/٨/١
٦٤	٢٠٠٧/١١-٦٠٠٣٤	الآلات الكهربائية الدوارة، الجزء ١١: الحماية الحرارية	٢٠٠٨/٨/١
٦٥	٢٠٠٧/١-٦٠٠٥١	أجهزة القياس الكهربائية التماثلية ذات التأشير الفوري وملحقاتها، الجزء ١: التعريفات والمتطلبات العامة لجميع الأجزاء المشتركة	٢٠٠٨/٨/١
٦٦	٢٠٠٧/١-٦٠١١٠	مكثفات القدرة لتراكيبات التسخين بالتيارات الحثية، الجزء ١: عام	٢٠٠٨/٨/١
٦٧	٢٠٠٧/٢-٦٠١٤٣	مكثفات التوالي لأنظمة القدرة الكهربائية، الجزء ٢: معدات الحماية لمكثفات التوالي التراكمية	٢٠٠٨/٨/١
٦٨	٢٠٠٧/١-٦٠٢٥٢	مكثفات المحركات ذات التيار المتناوب، الجزء ١: عام - الأداء والاختبار والقيمة المقدرة - متطلبات السلامة - دليل التركيبات والتشغيل	٢٠٠٨/٨/١
٦٩	٢٠٠٧/٢-٦٠٢٥٢	مكثفات المحركات ذات التيار المتناوب، الجزء ٢: مكثفات بدء الحركة	٢٠٠٨/٨/١
٧٠	٢٠٠٧/١-٢-٦٠٣٢٠	وصلات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ٢-١: وصلات مكثفات الخياطة	٢٠٠٨/٨/١
٧١	٢٠٠٧/٢-٢-٦٠٣٢٠	وصلات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ٢-٢: وصلات الربط للأجهزة المنزلية والمماثلة لها	٢٠٠٨/٨/١
٧٢	٢٠٠٧/١-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ١: متطلبات عامة	٢٠٠٩/٢/١
٧٣	٢٠٠٧/٢-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢-٢: المتطلبات الخاصة للمكانس الفراغية الكهربائية وأجهزة التنظيف الشافطة للماء	٢٠٠٩/٢/١
٧٤	٢٠٠٧/٤-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢-٤: المتطلبات الخاصة لمستخرجات النسيج	٢٠٠٨/٨/١
٧٥	٢٠٠٧/٥-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢-٥: المتطلبات الخاصة لأجهزة غسل الصحون	٢٠٠٨/٨/١

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	تاريخ دخولها حيز التنفيذ
٧٦	٢٠٠٧/٨-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٨-٢: المتطلبات الخاصة بماكنات الحلاقة ومقصات الشعر وما يماثلها	٢٠٠٨/٨/١
٧٧	٢٠٠٧/٩-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٩-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة الشواء ومحامص الخبز الكهربائية وما يماثلها من أجهزة الطبخ المتحركة	٢٠٠٨/٨/١
٧٨	٢٠٠٧/١١-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ١١-٢: المتطلبات الخاصة بالمجففات الدوارة	٢٠٠٩/٢/١
٧٩	٢٠٠٧/١٥-٢-٦٠٣٥٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ١٥-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة تسخين السوائل	٢٠٠٨/٨/١
٨٠	٢٠٠٧/٢١-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢١-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات الماء التخزينية	٢٠٠٩/٢/١
٨١	٢٠٠٧/٢٤-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢٤-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة التبريد وأجهزة البوظة وصانعات الثلج	٢٠٠٩/٢/١
٨٢	٢٠٠٧/٢٥-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢٥-٢: المتطلبات الخاصة بأفران الميكروويف والمتضمنة أفران الميكروويف المركبة	٢٠٠٩/٢/١
٨٣	٢٠٠٧/٢٦-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢٦-٢: المتطلبات الخاصة بالساعات	٢٠٠٨/٨/١
٨٤	٢٠٠٧/٢٩-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢٩-٢: المتطلبات الخاصة بشاحنات البطاريات	٢٠٠٨/٨/١
٨٥	٢٠٠٧/٣٠-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٣٠-٢: المتطلبات الخاصة بمدافئ الغرف	٢٠٠٩/٢/١
٨٦	٢٠٠٧/٣١-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٣١-٢: المتطلبات الخاصة بقلنسوات الموقد	٢٠٠٨/٨/١
٨٧	٢٠٠٧/٣٤-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٣٤-٢: المتطلبات الخاصة بالضاغطات التي تعمل بمحرك	٢٠٠٨/٨/١
٨٨	٢٠٠٧/٣٥-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٣٥-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات المياه اللحظية	٢٠٠٩/٢/١
٨٩	٢٠٠٧/٣٦-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٣٦-٢: المتطلبات الخاصة بمواقد الطبخ الكهربائية	٢٠٠٨/٨/١

الرقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	تاريخ دخولها حيز التنفيذ
٩٠	٢٠٠٧/٣٩-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢-٣٩: المتطلبات الخاصة بأوعية الطبخ الكهربائية التجارية المتعددة الأغراض	٢٠٠٨/٨/١
٩١	٢٠٠٧/٤٠-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢-٤٠: المتطلبات الخاصة بالمضخات الحرارية الكهربائية والمكيفات الهوائية ومخفضات الرطوبة	٢٠٠٨/٨/١
٩٢	٢٠٠٧/٤١-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢-٤١: المتطلبات الخاصة بالمضخات	٢٠٠٨/٨/١
٩٣	٢٠٠٧/٤٢-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢-٤٢: المتطلبات الخاصة بأفران الحمل الحراري القسري الكهربائية التجارية وأوعية الطبخ البخارية وأفران الحمل الحراري البخاري	٢٠٠٨/٨/١
٩٤	٢٠٠٧/٤٣-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢-٤٣: المتطلبات الخاصة بمجففات الملابس وعلاقات المناشف	٢٠٠٨/٨/١
٩٥	٢٠٠٧/٤٧-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢-٤٧: المتطلبات الخاصة بأوعية الغليان الكهربائية التجارية	٢٠٠٨/٨/١
٩٦	٢٠٠٧/٤٨-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢-٤٨: المتطلبات الخاصة بالشوايات والمحامص الكهربائية التجارية	٢٠٠٨/٨/١
٩٧	٢٠٠٧/٤٩-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢-٤٩: المتطلبات الخاصة بخزائن التسخين الكهربائية التجارية	٢٠٠٨/٨/١
٩٨	٢٠٠٧/٧٤-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢-٧٤: المتطلبات الخاصة بسخانات الغمر المتنقلة	٢٠٠٩/٢/١
٩٩	٢٠٠٧/٨٦-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٢-٨٦: المتطلبات الخاصة بمكنات الصيد الكهربائية	٢٠٠٨/٨/١

الرقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	تاريخ دخولها حيز التنفيذ
١٠٠	٢٠٠٧/٨٨-٢-٦٠٣٥٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٨٨-٢: المتطلبات الخاصة للاستعمال في أنظمة التدفئة أو التهوية أو تكييف الهواء	٢٠٠٨/٨/١
١٠١	٢٠٠٧/٨٩-٢-٦٠٣٣٥	الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٨٩-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة التبريد التجارية المتضمنة وحدة تكييف أو ضاغطة مدمجة بها أو منفصلة عنها	٢٠٠٩/٢/١

Approved Instruction