

ثانياً: مواصفات قطاع المنتجات الكهربائية والإلكترونية: -

(٢ - ١): "قائمة بالمواصفات القياسية السعودية المعتمدة بلغتها التي تم تحديث مراجعها من الجهة المصدرة لها"

م	رقم مشروع المواصفة	رقم المواصفة القياسية السعودية المعتمدة	الرقم الحديث للمواصفة المرجعية	رقم المواصفة المطلوب تحديثها	رقم المواصفة المرجعية	اسم المواصفة (ع)	اسم المواصفة (E)	لائحة فنية
١		SASO-IEC-60076-21:2020	IEC 60076-21:2018	SASO-IEC-60076-21:2012	IEC-60076-21:2011	محولات القدرة- الجزء ٢١: متطلبات المواصفة والمصطلحات ورمز الاختبار لمنظمات الجهد (step voltage regulators)	Power transformers - Part 21: Standard requirements, terminology, and test code for step-voltage regulators	-
٢		SASO IEC 61293:2020	IEC 61293:2019	SASO-IEC-61293:2008	IEC-61293:1994	وسم المعدات الكهربائية بتصنيفات متعلقة بالتيار الكهربائي - متطلبات السلامة	Marking of electrical equipment with ratings related to electrical supply - Safety requirements	-



-	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	التوافق الكهرومغناطيسي (EMC) الجزء (٣-٢): الحدود - حدود انبعاث التيار التوافقي (تيار دخل المعدات ≤ 16 أمبير لكل طور)	GSO-IEC-61000-3-2:2019	SASO-GSO-IEC-61000-3-2:2018	IEC 61000-3-2:2018+AMD1:2020 CSV	SASO-GSO-IEC-61000-3-2:2020		٣
-	Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements	المعدات السمعية / البصرية ومعدات تقنية المعلومات والاتصالات - الجزء ١ : متطلبات السلامة	IEC-62368-1:2014	SASO-IEC-62368-1:2017	IEC 62368-1:2018	SASO-IEC-62368-1:2020		٤
-	Specification for UMTS (3G) and LTE (4G) Handsets and Related Equipment	مواصفات أجهزة UMTS (3G) و LTE (4G) والأجهزة الملحقة بها	CITC-RI056:2018	SASO-CITC-RI056:2019	CITC-RI056:2019	SASO-CITC-RI056:2020		٥



اللائحة الفنية للأجهزة والمعدات الكهربائية منخفضة الجهد	Plugs and socket- outlets for household and similar purposes - Part 2-5: Particular requirements for adaptors	القابسات والمقابس للأغراض المنزلية ومايمثلها - الجزء: ٢- ٥: المتطلبات الخاصة بالمهائيات	IEC 60884- 2-5:1995	SASO IEC 60884-2- 5:2007	IEC 60884-2- 5:2017	SASO IEC 60884-2- 5:2020	٦
---	--	---	------------------------	--------------------------------	------------------------	--------------------------------	---

ملخص يتضمن أهم مجالات المواصفات القياسية المحدثة:

- الرموز والتعاريف الكهربائية والميكانيكية الخاصة بالمحولات، كما ان هناك مواصفة تتعلق بالأوسمة والخصائص للوصول الى الاختيار والتطبيق الآمن.
- التوافق الكهرومغناطيسي للانبعاثات بسبب التيارات.
- متطلبات السلامة الخاص بالأجهزة التي تدخل من ضمن مجالات تقنية المعلومات.
- القابسات والمقابس للأغراض المنزلية وماشابهها المتطلبات الخاصة بالمهائيات.

