

2018

Konektory pro elektronická zařízení -
Zkoušky a měření -
Část 8-3: Zkoušky statickým namáháním
(pevné konektory) -
Zkouška 8c: Zkouška pevnosti páčky

ČSN
EN IEC 60512-8-3
ed. 2
35 4055

idt IEC 60512-8-3:2018

Connectors for electrical and electronic equipment - Tests and measurements -
Part 8-3: Static load tests (fixed connectors) - Test 8c: Robustness of actuating lever

Connecteurs pour équipements électroniques - Essais et mesures -
Partie 8-3: Essais de charge statique (embases) - Essai 8c: Robustesse de l'ergot d'activation

Steckverbinder für elektrische und elektronische Einrichtungen - Mess- und Prüfverfahren -
Teil 8-3: Prüfungen mit statischer Last (feste Steckverbinder) -
Prüfung 8c: Mechanische Widerstandsfähigkeit des Betätigungshebels

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN IEC 60512-8-3:2018. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN IEC 60512-8-3:2018. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

S účinností od 2021-02-16 se nahrazuje ČSN EN 60512-8-3 (35 4055) z prosince 2011, která do uvedeného data platí souběžně s touto normou.

Anotace obsahu

Tato norma, pokud to je požadováno v předmětové specifikaci, je používána pro zkoušení konektorů v rozsahu působnosti IEC/TC 48. Může být rovněž použita pro obdobné součástky, je-li to předepsáno v předmětové specifikaci. Účelem této normy je definovat standardní zkušební metodu pro posouzení pevnosti páčky spojovacího nebo odpojovacího mechanismu konektoru.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou je v souladu s předmluvou k EN 60512-8-3:2018 dovoleno do 2021-02-16 používat dosud platnou ČSN EN 60512-8-3 (36 7211) z prosince 2011.

Změny proti předchozí normě

Toto vydání obsahuje následující významné technické změny proti předchozímu vydání:

- a) toto vydání odpovídá normě IEC 60512-1-101, Vzorová předměťová specifikace;
- b) zdokonalení článku 4.2 (Příprava vzorku).

Informace o citovaných dokumentech

IEC 60512-1 zavedena v ČSN EN 60512-1 (35 4055) Konektory pro elektronická zařízení - Zkoušky a měření - Část 1: Všeobecně

IEC 60512-1-1 zavedena v ČSN EN 60512-1-1 (35 4055) Konektory pro elektronická zařízení - Zkoušky a měření - Část 1-1: Všeobecné zkoušky - Zkouška 1a: Vizuální kontrola

Souvisící ČSN

ČSN EN 60512-14 (soubor) (35 4055) Konektory pro elektronická zařízení - Zkoušky a měření - Část 14: Zkoušky těsnosti

ČSN EN 60529 (33 0330) Stupně ochrany krytem (krytí - IP kód)

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v člancích „Informace o citovaných dokumentech“ a „Souvisící ČSN“ nejnovějšími vydáními, platnými v době schválení této normy. Při používání této normy je třeba použít taková vydání ČSN, která přejímají nejnovější vydání nedatovaných evropských/mezinárodních norem (včetně všech změn).

Vypracování normy

Zpracovatel: Česká agentura pro standardizaci, IČO 06578705

Technická normalizační komise: TNK 102 Součástky a materiály pro elektroniku a elektrotechniku

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Milan Dian

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.