

# ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 31.220.01 **Květen 2011**

**Konektory pro elektronická zařízení -  
Zkoušky a měření -  
Část 23-2: Zkoušky stínění a filtrování -  
Zkouška 23b: Útlumové charakteristiky integrovaných filtrů**

**ČSN**  
**EN 60512-23-2**  
35 4055

idt IEC 60512-23-2:2010

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements -  
Part 23-2: Screening and filtering tests -  
Test 23b: Suppression characteristics of integral filters

Connecteurs pour équipements électroniques - Essais et mesures -  
Partie 23-2: Essais d'écrantage et de filtrage -  
Essai 23b: Caractéristiques de coupure des filtres intégraux

Steckverbinder für elektronische Einrichtungen - Mess- und Prüfverfahren -  
Teil 23-2: Prüfungen der Schirmung und Dämpfung -  
Prüfung 23b: Einfügungsdämpfung von integrierten Filtern

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 60512-23-2:2010. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 60512-23-2:2010. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

S účinností od 2013-09-01 se nahrazuje text kapitoly 14 ČSN IEC 512-9 (35 4055) z května 1994, který do uvedeného data platí společně s touto normou.

Anotace obsahu

Tato Část souboru, pokud to je požadováno v předmětové specifikaci, je používána pro zkoušení konektorů v rozsahu působnosti IEC TC 48. Může být rovněž použita pro obdobná zařízení, je-li to předepsáno v předmětové specifikaci. Účelem této normy je definovat standardní zkušební metodu měření útlumových charakteristik (vložený útlum) jednoduchých nebo násobných vysokofrekvenčních filtrů, které jsou nedílnou částí konektoru.

Národní předmluva

Změny proti předchozím normám

Souběžně s touto normou se může používat do 2013-09-01 text kapitoly 14 ČSN IEC 512-9 (35 4055) z května 1994, v souladu s předmluvou k EN 60512-23-2:2010.

Informace o citovaných normativních dokumentech

CISPR 17:1981 zavedena v ČSN CISPR 17:2000 (33 4227) Metody měření útlumových charakteristik pasivních vysokofrekvenčních filtrů a odrušovacích součástek

Informativní údaje z IEC 60512-23-2:2010

Tato mezinárodní norma byla připravena subkomisí SC 48B: Konektory, technické komise IEC 48: Elektromechanické součásti a mechanické konstrukce elektronických zařízení.

Tato norma zrušuje a nahrazuje zkoušku 23b z IEC 60512-9 vydanou v roce 1992. Struktura souboru IEC 60512 je vysvětlena v IEC 60512-1-100.

Text této normy vychází z těchto dokumentů:

FDIS	Zpráva o hlasování
48B/2150/FDIS	48B/2185/RVD

Úplné informace o hlasování při schvalování této normy je možné nalézt ve zprávě o hlasování uvedené v tabulce. Tato norma byla navržena v souladu se směrnicemi ISO/IEC, Část 2.

Seznam všech Částí souboru IEC 60512 pod všeobecným názvem *Konektory pro elektronická zařízení - Zkoušky a měření* lze najít na webových stránkách IEC.

Komise rozhodla, že obsah této publikace se nebude měnit až do konečného data vyznačeného na internetové adrese „<http://webstore.iec.ch>“ v termínu příslušejícímu dané publikaci. Po tomto datu bude norma buď:

- znovu potvrzena;
- zrušena;
- nahrazena revidovaným vydáním, nebo
- změněna.

Vypracování normy

Zpracovatel: TESLA Jihlava, a.s., IČ 46347518, Ing. Jiří Pavlů

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

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Marie Živcová

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