

# ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 31.220.10 **Duben 2011**

## **Konektory pro elektronická zařízení - Zkoušky a měření - Část 22-1: Zkoušky kapacity - Zkouška 22a: Kapacita**

**ČSN**  
**EN 60512-22-1**  
35 4055

idt IEC 60512-22-1:2010

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements -  
Part 22-1: Capacitance tests -  
Test 22a: Capacitance

Connecteurs pour équipements électroniques - Essais et mesures -  
Partie 22-1: Essais de capacité -  
Essai 22a: Capacité

Steckverbinder für elektronische Einrichtungen - Mess- und Prüfverfahren -  
Teil 22-1: Prüfungen der Kapazität -  
Prüfung 22a: Kapazität

Tato norma přejímá anglickou verzi normy EN 60512-22-1:2010. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 60512-22-1:2010. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

S účinností od 2013-07-01 se nahrazuje text kapitoly 12 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 k určení kapacity mezi vodivými částmi konektorů.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou se může používat do 2013-07-01 text kapitoly 12 ČSN IEC 512-9 (35 4055) z května 1994, v souladu s předmluvou k EN 60512-22-1:2010.

Informativní údaje z IEC 60512-22-1:2010

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

Tato norma ruší a nahrazuje zkoušku 22a 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/2158/FDIS	48B/2192/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.