

**Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky - Základní
zkušební a měřicí postupy -
Část 2-10: Zkoušky - Odolnost proti rozdrčení**

ČSN
EN 61300-2-10
ed. 2
35 9251

idt IEC 61300-2-10:2012

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures -
Part 2-10: Tests - Crush resistance

Dispositifs d'interconnexion et composants passifs a fibres optiques - Méthodes fondamentales d'essais et de mesures -
Partie 2-10: Essais - Résistance a la compression

Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren -
Teil 2-10: Prüfungen - Querdruckbeständigkeit

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 61300-2-10:2012. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 61300-2-10:2012. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

S účinností od 2013-09-13 se nahrazuje ČSN EN 61300-2-10 (35 9251) z listopadu 1998, která do uvedeného data platí souběžně s touto normou.

Anotace obsahu

Norma popisuje zkoušku, ověřující schopnost optických vláknových pasivních součástek odolávat rozdrčení, například při zašlápnutí nebo přejetí koly vozidla. Norma specifikuje zkušební aparaturu a stanovuje přísnost zkoušky jak pro krytí, tak i konektory pro provozní prostředí. Norma definuje údaje, které se musí pro tuto zkoušku stanovit.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou je v souladu s předmluvou k EN 61300-2-10:2012 dovoleno do 2013-09-13

používat dosud platnou ČSN EN 61300-2-10 (35 9251) z listopadu 1998.

Změny proti předchozí normě

Toto vydání je technickou revizí celého textu.

Informace o citovaných dokumentech

IEC 61300-1 zavedena v ČSN EN 61300-1 ed. 3 (35 9250) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy – Část 1: Všeobecně a návod

IEC 61300-2-38 zavedena v ČSN EN 61300-2-38 ed. 2 (35 9251) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy – Část 2-38: Zkoušky – Hermetičnost optických krytů

IEC 61300-3-1 zavedena v ČSN EN 61300-3-1 ed. 2 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-1: Zkoušení a měření – Vizuální kontrola

IEC 61300-3-4 zavedena v ČSN EN 61300-3-4 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-4: Zkoušení a měření – Útlum

IEC 61300-3-6 zavedena v ČSN EN 61300-3-6 ed. 2 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-6: Zkoušení a měření – Útlum odrazu

Vypracování normy

Zpracovatel: KUCHARSKI Benešov u Prahy, IČ 69356807, Mgr. Maciej Kucharski, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 98 Vláknová optika

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jan Křivka

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