

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 33.180.20 Říjen 2013

Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky - Základní zkušební a měřicí postupy - Část 2-52: Zkoušky - Zkouška ohybem pro šňůry

**ČSN
EN 61300-2-52**
35 9251

idt IEC 61300-2-52:2013

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures -
Part 2-52: Test - Bending test for cords

Dispositifs d'interconnexion et composants passifs a fibres optiques - Procédures fondamentales d'essais et de mesures -
Partie 2-52: Essais - Essai de courbure pour les cordons

Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren -
Teil 2-52: Prüfungen - Biegeprüfung für konfektionierte Kabel

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 61300-2-52:2013. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 61300-2-52:2013. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Norma popisuje zkoušku ověřující optickou funkčnost vláknových šňůr při jejich ohybu. Norma seznamuje s principem zkoušky a uvádí postupy jejího provedení včetně přípravy vzorku. Předepisuje potřebnou výbavu a přísnost zkoušky a údaje, které se musí pro toto zkoušení stanovit.

Národní předmluva

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 61300-3-1 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 - Vizualní kontrola

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

IEC 61300-3-4 zavedena v ČSN EN 61300-3-4 ed. 2 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-4: Zkoušení a měření – Útlum

Související ČSN

ČSN EN 60794-1-2 ed. 2 (35 9223) Optické kabely – Část 1-2: Kmenová specifikace – Základní zkušební postupy optických kabelů

ČSN EN 61300-3-28 ed. 2 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-28: Zkoušení a měření – Přechodná ztráta

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.