

2021

Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky - Základní zkušební a měřicí postupy -
Část 2-56: Zkoušky - Odolnost namontovaných zapouzdření proti větru

ČSN
EN IEC 61300-2-56
35 9251

idt IEC 61300-2-56:2020

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures -
Part 2-56: Tests - Wind resistance of mounted housing

Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Procédures fondamentales d'essais et de mesures -
Partie 2-56: Essais - Résistance au vent des boîtiers installés

Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren -
Teil 2-56: Prüfungen - Windfestigkeit von angebauten Gehäusen

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN IEC 61300-2-56:2020. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN IEC 61300-2-56:2020. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma popisuje zkušební postup pro zkoušení odolnosti ochranného zapouzdření a jeho montážního hardwaru proti větru pomocí upevňovacích dílů doporučených výrobcem. Má se za to, že ochranné zapouzdření má tvar kvádry.

Síla použitá v tomto zkušebním postupu simuluje ustálené zatížení ochranného zapouzdření a jeho montážního hardwaru, připevněného k podpěře, větrem z každého směru.

Normativní příloha A poskytuje reprodukovatelné podmínky pro zkoušení odolnosti ochranných zapouzdření, montovaných na sloupy ve svislém směru, proti větru. Informativní příloha B poskytuje informaci pro výpočet výsledné síly působící na ochranné zapouzdření zatížené větrem.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

IEC 61300-1 zavedena v ČSN EN 61300-1 ed. 4 (35 9250) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové

optiky - Základní zkušební a měřicí postupy - Část 1: Obecně 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 - Vizuální kontrola

Souvisící ČSN

ČSN EN IEC 61753-1 ed. 2 (35 9255) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky - Norma funkčnosti - Část 1: Obecně a návod

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 vždy použít taková vydání ČSN, která přejímají nejnovější vydání nedatovaných evropských/mezinárodních norem (včetně všech změn).

Pro účely tohoto dokumentu platí termíny a definice podle IEC 61300-1.

Vypracování normy

Zpracovatel: Česká agentura pro standardizaci, IČO 06578705

Technická normalizační komise: TNK 98 Vlákenná optika

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Jan Křivka

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.