

2022

Optické vláknové kabely -
Část 1-220: Kmenová specifikace - Základní zkušební postupy
optických kabelů - Environmentální zkušební metody - Korozní
zkouška solnou mlhou, metoda F20

ČSN
EN IEC 60794-1-220
35 9223

idt IEC 60794-1-220:2022

Optical fibre cables -
Part 1-220: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Environmental test
methods - Salt spray corrosion test, method F20

Câbles a fibres optiques -
Partie 1-220: Spécification générique - Procédures fondamentales d'essais des câbles optiques -
Méthodes d'essais environnementaux - Essai de corrosion au brouillard salin, méthode F20

Lichtwellenleiterkabel -
Teil 1-220: Fachgrundspezifikation - Grundlegende Prüfverfahren für Lichtwellenleiterkabel -
Prüfverfahren
zur Umweltprüfung, Verfahren F20

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN IEC 60794-1-220:2022. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN IEC 60794-1-220:2022. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma definuje zkušební normu pro stanovení schopnosti optického vláknového kabelu odolávat účinkům řízené solné atmosféry.

Norma se týká zemnicích lan s optickými vlákny (OPGW) a fázových vodičů s optickými vlákny (OPPC). Zemnicí lano s optickými vlákny a fázový vodič s optickými vlákny jsou tvořeny několika kovovými vodiči, které jsou vystaveny okolnímu prostředí bez jakéhokoliv izolačního nebo ochranného pláště a obsahují optická vlákna.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

EN IEC 60068-2-11 zavedena v ČSN EN IEC 60068-2-11 (34 5791) Zkoušení vlivů prostředí - Část 2-11: Zkoušky - Zkouška Ka: Solná mlha

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v článku „Informace o citovaných dokumentech“ 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).

Vypracování normy

Zpracovatel: Česká agentura pro standardizaci, IČO 06578705

Technická normalizační komise: TNK 98 Vláknová 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.