

2017

Optické vláknové kabely -
Část 2-22: Vnitřní kabely - Předmětová specifikace pro optické vícežilové
rozbočovací kabely ukončené konektorem

ČSN

EN 60794-2-22
35 9223

idt IEC 60794-2-22:2016

Optical fibre cables -
Part 2-22: Indoor cables - Detail specification for multi-simplex breakout optical cables to be
terminated with connectors

Câbles a fibres optiques -
Partie 2-22: Câbles intérieurs - Spécification particuliere pour câbles optiques épanouis simplex
multiples munis
de connecteurs

Lichtwellenleiterkabel -
Teil 2-22: LWL-Innenkabel - Bauartspezifikation für mit Steckverbinder abzuschließende Simplex-
Breakout-Kabel

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 60794-2-22:2017. Má stejný status jako
oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 60794-2-22:2017. It has
the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma je předmětovou specifikací a specifikuje rozbočovací kabely s vícežilovými kabely ukončené
konektorem.

Požadavky dílčí specifikace IEC 60794-2 jsou použitelné i pro kabely uvedené v této normě.
Požadavky rodové specifikace IEC 60794-2-20 jsou použitelné pro rozbočovací kabely instalované
bez ukončovacích konektorů.

Tato norma nepokrývá sady vějířových rozbočovačů používaných pro kabelové systémy.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

IEC 60811-202 zavedena v ČSN EN 60811-202 (34 7010) Elektrické a optické kabely - Zkušební

metody pro nekovové materiály - Část 202: Základní zkoušky - Měření tloušťky nekovového pláště

IEC 60811-203 zavedena v ČSN EN 60811-203 (34 7010) Elektrické a optické kabely - Zkušební metody pro nekovové materiály - Část 203: Základní zkoušky - Měření vnějších rozměrů

IEC 60793-1-1 zavedena v ČSN EN 60793-1-1 ed. 2 (35 9213) Optická vlákna - Část 1-1: Měřicí metody a zkušební postupy - Všeobecně a návod

IEC 60793-1-20 zavedena v ČSN EN 60793-1-20 ed. 2 (35 9213) Optická vlákna - Část 1-20: Měřicí metody a zkušební postupy - Rozměry vlákna

IEC 60793-1-21 zavedena v ČSN EN 60793-1-21 (35 9213) Optická vlákna - Část 1-21: Měřicí metody a zkušební postupy - Rozměry primární ochrany

IEC 60793-2 zavedena v ČSN EN 60793-2 ed. 4 (35 9213) Optická vlákna - Část 2: Specifikace výrobku - Obecně

IEC 60793-2-10 zavedena v ČSN EN 60793-2-10 ed. 4 (35 9213) Optická vlákna - Část 2-10: Specifikace výrobku - Dílčí specifikace pro mnohovidová vlákna kategorie A1

IEC 60793-2-50 zavedena v ČSN EN 60793-2-50 ed. 5 (35 9213) Optická vlákna - Část 2-50: Specifikace výrobku - Dílčí specifikace pro jednovidová vlákna třídy B

IEC 60794-1-1 zavedena v ČSN EN 60794-1-1 ed. 3 (35 9223) Optické vláknové kabely - Část 1-1: Kmenová specifikace - Obecně

IEC 60794-1-21 zavedena v ČSN EN 60794-1-21 (35 9223) Optické vláknové kabely - Část 1-21: Kmenová specifikace - Základní zkušební postupy optických kabelů - Mechanické zkušební metody

IEC 60794-1-22 zavedena v ČSN EN 60794-1-22 (35 9223) Optické vláknové kabely - Část 1-22: Kmenová specifikace - Základní zkušební postupy optických kabelů - Environmentální zkušební metody

IEC 60794-2 zavedena v ČSN EN 60794-2 (35 9223) Optické kabely - Část 2: Vnitřní kabely - Dílčí specifikace

IEC 60794-2-20 zavedena v ČSN EN 60794-2-20 ed. 3 (35 9223) Optické vláknové kabely - Část 2-20: Vnitřní kabely - Rodová specifikace pro optické mnohovláknové kabely

IEC 60794-2-50 zavedena v ČSN EN 60794-2-50 (35 9223) Optické kabely - Část 2-50: Vnitřní kabely - Rodová specifikace pro simplexní a duplexní kabely pro použití v zakončených kabelových sestavách

IEC 60794-2-51 zavedena v ČSN EN 60794-2-51 (35 9223) Optické vláknové kabely - Část 2-51: Vnitřní kabely - Předmětová specifikace pro simplexní a duplexní kabely pro použití ve šňůrách pro řízené prostředí

Souvisící ČSN

ČSN EN 61753-1 (35 9255) Funkčnost spojovacích prvků a pasivních součástí vláknové optiky - Část 1: Všeobecně a návod pro normy funkčnosti

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).

Upozornění na národní přílohu

Do této normy byla doplněna národní příloha NA, která obsahuje překlad kapitoly 3 mezinárodní normy.

Vypracování normy

Zpracovatel: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, IČ 48135267

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.