

2017

Optické vláknové kabely -  
Část 1-3: Kmenová specifikace - Prvky optických kabelů

ČSN  
EN 60794-1-3

35 9223

idt IEC 60794-1-3:2017

Optical fibre cables -  
Part 1-3: Generic specification - Optical cable elements

Câbles a fibres optiques -  
Partie 1-3: Spécification générique - Eléments de câbles optiques

Lichtwellenleiterkabel -  
Teil 1-3: Fachgrundspezifikation - LWL-Kabelelemente

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 60794-1-3:2017. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 60794-1-3:2017. It has the same status as the official version.

#### Anotace obsahu

Tato norma je kmenovou specifikací pokrývající prvky optických kabelů. Požadavky, které jsou popsány v tomto dokumentu, se vztahují na prvky optických vláknových kabelů pro použití s telekomunikačními zařízeními a zařízeními používajícími podobné techniky. Prvky, které jsou předmětem této normy, jsou takové, které se vztahují na několik typů kabelů souboru IEC 60794 a jsou definovány v dílčích specifikacích IEC 60794-2, IEC 60794-3, IEC 60794-4 a IEC 60794-5. Požadavky pro prvky kabelů jsou popsány v souboru IEC 60794-1-3X, kde IEC 60794-1-31 (v přípravě) je první z nich a rodové a předmětové specifikace výše uvedených dílčích specifikací mohou definovat specifické druhy a typy kabelů.

#### Národní předmluva

#### Informace o citovaných dokumentech

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 60794-1-2 zavedena v ČSN EN 60794-1-2 ed. 3 (35 9223) Optické vláknové kabely - Část 1-2: Kmenová specifikace - Tabulka křížových odkazů pro zkušební postupy optických kabelů

IEC 60794-1-23 zavedena v ČSN EN 60794-1-23 (35 9223) Optické vláknové kabely - Část 1-23: Kmenová specifikace - Základní zkušební postupy optických kabelů - Zkušební metody kabelových prvků

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

IEC 60794-3 zavedena v ČSN EN 60794-3 ed. 2 (35 9223) Optické vláknové kabely - Část 3: Dílčí specifikace - Vnější kabely

IEC 60794-4 zavedena v ČSN EN 60794-4 (35 9223) Optické kabely - Část 4: Dílčí specifikace - Nadzemní optické kabely podél elektrických silových vedení

IEC 60794-5 zavedena v ČSN EN 60794-5 ed. 2 (35 9223) Optické vláknové kabely - Část 5: Dílčí specifikace - Mikrotrubičková kabeláž pro výstavbu zafukováním

Souvisící ČSN

ČSN EN 60794 (35 9223) (soubor) Optické vláknové kabely

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, definice, značky a zkrácené termíny podle IEC 60794-1-1.

Vypracování normy

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

Technická normalizační komise: TNK 98 Vlákenná 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.**