

**Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky - Rozhraní optických konektorů -
Část 26: Druh optických konektorů typu SF**

**ČSN
EN 61754-26**
35 9244

idt IEC 61754-26:2012

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic connector interfaces -
Part 26: Type SF connector family

Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Interfaces de connecteurs pour fibres optiques -
Partie 26: Famille de connecteurs de type SF

Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Steckgesichter von Lichtwellenleiter-Steckverbindern -
Teil 26: Steckverbinderfamilie der Bauart SF

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 61754-26:2012. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 61754-26:2012. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Norma definuje konektorové rozhraní pro druh optických mnohoválnových konektorů typu SF, konfigurace zástrčka - zásuvka, určených pro propojování pásků ribbon na vláknových ohebných deskách způsobem vytváření optického kontaktu v záchytných mikrootvorech zásuvky. Pro dvě až šestnáct vláken pásku ribbon (se jmenovitými roztečemi 0,25 mm) se definuje rozhraní konektorové zástrčky a rozhraní konektorové zásuvky a jejich vzájemná propojitelnost. Dále norma specifikuje rozhraní adaptéru a rozhraní adaptérové svorky. Detailně uvádí též rozměry a tolerance geometrie čela zástrčky a rozměry a tolerance uspořádání mikrootvorů zásuvky.

Národní předmluva

Informativní údaje z IEC 61754-26:2012

Mezinárodní normu IEC 61754-26 vypracovala subkomise SC86B *Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky*, technické komise TC86 *Vláknová optika*.

Text této normy se zakládá na těchto dokumentech:

Úplnou informaci o hlasování lze najít ve zprávě o hlasování ve výše uvedené tabulce.

Tato publikace byla vypracována v souladu se směrnicemi ISO/IEC, část 2.

Komise rozhodla, že obsah této publikace se nebude měnit až do výsledného data aktualizace uvedeného na webových stránkách IEC (<http://webstore.iec.ch>) v údajích o této publikaci. K tomuto datu bude publikace buď

- znovu potvrzena,
- zrušena,
- nahrazena revidovaným vydáním, nebo
- změněna.

Vypracování normy

Zpracovatel: ŠVITORKA Praha, IČ 42536375, Ing. Zdeněk Švitorka

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.