

Dynamické moduly - Část 3-3: Šablony funkčních specifikací - Vlnově selektivní přepínače

ČSN
EN 62343-3-3
35 9278

idt IEC 62343-3-3:2014

Dynamic modules -

Part 3-3: Performance specification templates - Wavelength selective switches

Modules dynamiques -

Partie 3-3: Modeles de spécification de performance - Commutateurs sélectifs en longueur d'onde

Dynamische Module - Vorlagen für Leistungsspezifikationen -

Teil 3-3: Wellenlängen-Wählschalter

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 62343-3-3:2014. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 62343-3-3:2014. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Norma poskytuje šablonu funkční specifikace pro vlnově selektivní přepínače. Předmětem je poskytnout rámec pro přípravu předmětových specifikací na funkčnost vlnově selektivních přepínačů. Do předmětových výrobních a funkčních specifikací mohou být zahrnuty doplňkové specifikační parametry. Avšak specifikační parametry stanovené v této normě nesmí být přeneseny z předmětových výrobních a funkčních specifikací.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

IEC 61290-7-1 zavedena v ČSN EN 61290-7-1 ed. 2 (35 9271) Optické zesilovače - Zkušební metody - Část 7-1:

Vložný útlum mimo pracovní pásmo - Metoda filtrovaného optického výkonu

IEC 61300-2-14 zavedena v ČSN EN 61300-2-14 ed. 3 (35 9251) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky - Základní zkušební a měřicí postupy - Část 2-14: Zkoušky - Vysoký optický výkon

IEC 61300-3-2 zavedena v ČSN EN 61300-3-2 ed. 2 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky

vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-2: Zkoušení a měření – Polarizační závislost útlumu jednovidových optických vláknových zařízení

IEC 61300-3-6 zavedena v ČSN EN 61300-3-6 ed. 2 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-6: Zkoušení a měření – Útlum odrazu

IEC 61300-3-14 zavedena v ČSN EN 61300-3-14 ed. 2 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-14: Zkoušení a měření – Přesnost a opakovatelnost nastavení útlumu u proměnných atenuátorů

IEC 61300-3-21 zavedena v ČSN EN 61300-3-21 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky –
Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-21: Zkoušení a měření – Doba sepnutí a doba zákmitů

IEC 61300-3-29 zavedena v ČSN EN 61300-3-29 ed. 2 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-29: Zkoušení a měření – Spektrální přenosové charakteristiky součástek DWDM

IEC 61300-3-32 zavedena v ČSN EN 61300-3-32 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky –
Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-32: Zkoušení a měření – Měření polarizační vidové disperze pasivních optických součástek

IEC 61300-3-38 zavedena v ČSN EN 61300-3-38 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky –
Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-38: Zkoušení a měření – Skupinové zpoždění, chromatická disperze a fázové zvlnění

IEC 61753-021-2 zavedena v ČSN EN 61753-021-2 ed. 2 (35 9255) Funkčnost spojovacích prvků a pasivních součástek vláknové optiky – Část 021-2: Jednovidové optické konektory stupně C/3 pro kategorii C – Řízené prostředí

IEC 62074-1 zavedena v ČSN EN 62074-1 ed. 2 (35 9285) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky –
Optická vláknová zařízení WDM – Část 1: Kmenová specifikace

IEC 62343-4-1 nezavedena

Doporučení ITU-T G.694.1 nezavedeno

Dodatek G.39 ITU-T nezaveden

POZNÁMKA Doporučení ITU-T jsou dostupná v Českém metrologickém institutu, Hvoždanská 3, 148 01 Praha 4.

Souvisící ČSN

ČSN EN 60793-2-50 ed. 4 (35 9213) Optická vlákna – Část 2-50: Specifikace výrobku – Dílčí specifikace pro jednovidová vlákna třídy B

ČSN EN 60869-1 ed. 2 (35 9233) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Optické vláknové pasivní prvky řízení výkonu – Část 1: Kmenová specifikace

ČSN EN 60876-1 ed. 2 (35 9246) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Optické vláknové prostorové přepínače – Část 1: Kmenová specifikace

ČSN EN 61300 (soubor) (35 9250, 35 9251, 35 9252 a 35 9253) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy

ČSN EN 61300-3-4 ed. 2 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-4: Zkoušení a měření – Útlum

ČSN EN 61300-3-20 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Základní zkušební a měřicí postupy – Část 3-20: Zkoušení a měření – Směrovost optických vláknových odbočnic

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

ČSN EN 61754 (soubor) (35 9244) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Rozhraní optických konektorů

ČSN EN 61978-1 ed. 2 (35 9232) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky – Optické vláknové pasivní kompenzátory chromatické disperze – Část 1: Kmenová specifikace

Vypracování normy

Zpracovatel: MASCHKE Brno, IČ 64282431, Doc. Ing. Jan Maschke, CSc.

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.