

Dynamické moduly -
Část 3-2: Šablony funkčních specifikací -
Monitorování optického kanálu

ČSN
EN 62343-3-2
35 9278

idt IEC 62343-3-2:2016

Dynamic modules -
Part 3-2: Performance specification templates - Optical channel monitor

Dynamische Module -
Teil 3-2: Vorlagen für Leistungsspezifikationen - Optische Kanalüberwachung

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 62343-3-2:2016. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 62343-3-2:2016. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Norma poskytuje šablonu funkční specifikace pro monitorování optického kanálu. Účelem je poskytnout rámec pro přípravu předmětových specifikací. Další parametry specifikace mohou být zahrnuty do specifikace výrobku nebo funkční specifikace. Nicméně parametry specifikace uvedené v této normě by neměly být z těchto specifikací odstraněny. Norma popisuje parametry, které se používají k určení funkčnosti monitorování optického spektra. Norma obsahuje informativní přílohu A, ve které jsou uvedeny souvislosti a další informace týkající se této šablony specifikací.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

IEC 61280-2-9 zavedena v ČSN EN 61280-2-9 ed. 2 (35 9270) Postupy zkoušek optického vláknového komunikačního subsystému - Část 2-9: Digitální systémy - Měření poměru optického signálu k šumu pro systémy s hustým vlnovým multiplexem

IEC 61300-3-21 zavedena v ČSN EN 61300-3-21 ed. 2 (35 9252) Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky - Základní zkušební a měřicí postupy - Část 3-21: Zkoušení a měření - Doba přepnutí

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 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 zavedena v ČSN EN 62343 (35 9278) Dynamické moduly – Obecně a návod

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).

Upozornění na používání této normy

Pro účely tohoto dokumentu platí termíny a definice podle IEC 62343 a IEC 61280-2-9.

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.