

2019

Desky optických obvodů -
Část 4-1: Normy rozhraní - Zakončená sestava vlnovodu OCB
používající jednořadové dvanáctikanálové konektory typu PMT

ČSN
EN IEC 62496-4-1

35 9290

idt IEC 62496-4-1:2019

Optical circuit boards -
Part 4-1: Interface standards - Terminated waveguide OCB assembly using single-row twelve-
channel PMT connectors

Cartes a circuits optiques -
Partie 4-1: Normes d'interface - Terminaison d'un ensemble de cartes a circuits optiques a guide
d'onde utilisant
des connecteurs PMT de douze canaux sur une seule rangée

Optische Leiterplatten -
Teil 4-1: Schnittstellen Standard - Konfektionierter 12-Faser OCB montierter Wellenleiter mit PMT
Stecker

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN IEC 62496-4-1:2019. Má stejný status jako
oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN IEC 62496-4-1:2019. It
has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma definuje rozměry normalizovaného rozhraní pro zakončené sestavy vlnovodu desek
optických obvodů (OCB) (jednoduše označováno jako sestava) používající jednořadové
dvanáctikanálové polymerní vlnovody pro konektory typu PMT a vlnovody OCB, které mohou být
propojeny s ukončenou ferulí MT.

Norma obsahuje informativní přílohu A, která uvádí rozměry součástí sestavy.

Národní předmluva

Souvisící ČSN

ČSN EN 61754-5 ed. 2 (35 9244) Rozhraní optických konektorů - Část 5: Druh optických konektorů
typu MT

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v článku „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).

Vypracování normy

Zpracovatel: Česká agentura pro standardizaci, IČO 06578705

Technická normalizační komise: TNK 98 Vláknová optika

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Jan Křivka

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.