

# ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 33.180.01 **Říjen 2011**

## **Desky optických obvodů - Část 2-2: Měření - Rozměry desek optických obvodů**

**ČSN**  
**EN 62496-2-2**  
35 9290

idt IEC 62496-2-2:2011

Optical circuit boards -  
Part 2-2: Measurements - Dimensions of optical circuit boards

Cartes a circuits optiques -  
Partie 2-2: Mesures - Dimensions des cartes a circuits optiques

Optische Leiterplatten -  
Teil 2-2: Messungen - Abmessungen optischer Leiterplatten

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 62496-2-2:2011. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 62496-2-2:2011. It has the same status as the official version.

### Anotace obsahu

Norma stanovuje postupy měření rozměrů, vztažených k informacím o rozhraní desek optických obvodů (OCB), definovaných v IEC 62496-4. Norma obsahuje informativní přílohu A, která definuje rozteče a rozměry struktur OCB a popisuje postupy jejich měření.

### Národní předmluva

#### Informace o citovaných normativních dokumentech

IEC 60068-1 zavedena v ČSN EN 60068-1 (34 5791) Zkoušení vlivů prostředí - Část 1: Všeobecně a návod

IEC 60793-1-45 zavedena v ČSN EN 60793-1-45 (35 9213) Optická vlákna - Část 1-45: Měřicí metody a zkušební postupy - Průměr vidového pole

IEC 61189-2 zavedena v ČSN EN 61189-2 ed. 2 (35 9039) Zkušební metody pro elektrotechnické materiály, desky s plošnými spoji a další propojovací struktury a sestavy - Část 2: Zkušební metody pro materiály pro propojovací struktury

IEC 62496-2-1 dosud nezavedena

IEC 62496-4 zavedena v ČSN EN 62496-4 (35 9290) Desky optických obvodů – Část 4: Normy rozhraní – Všeobecně a návod

ISO 10360-2 zavedena v ČSN EN ISO 10360-2 (25 2011) Geometrické požadavky na výrobky (GPS) – Přejímací a periodické zkoušky souřadnicových měřicích strojů (CMM) – Část 2: Souřadnicové měřicí stroje používané pro měření lineárních rozměrů

Související ČSN

ČSN EN 60793-2 ed. 2:2008 (35 9213) Optická vlákna – Část 2: Specifikace výrobku – Všeobecně

ČSN EN 62496 soubor (35 9290) Desky optických obvodů

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.