

**Modulový řád pro vývoj mechanických
konstrukcí elektronických zařízení -
Část 2-5: Dílčí specifikace -
Koordinační rozměry rozhraní s krokem 25 mm
pro vybavení mechanických konstrukcí -
Rozměry rozhraní skříní pro různá zařízení**

**ČSN
EN 60917-2-5**

18 8002

idt IEC 60917-2-5:2012

Modular order for the development of mechanical structures for electronic equipment practices –
Part 2-5: Sectional specification – Interface co-ordination dimensions for the 25 mm equipment
practice –
Cabinet interface dimensions for miscellaneous equipment

Ordre modulaire pour le développement des structures mécaniques pour les infrastructures
électroniques –
Partie 2-5: Spécification intermédiaire – Dimensions de coordination pour les interfaces des
infrastructures
au pas de 25 mm – Dimensions pour les interfaces des baies pour équipements divers

Modulordnung für die Entwicklung von Bauweisen für elektronische Einrichtungen –
Teil 2-5: Strukturnorm – Schnittstellen-Koordinationsmaße für die 25-mm-Bauweise – Schrank-
Schnittstellenmaße
für sonstige Einrichtungen

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 60917-2-5:2012. Má stejný status jako
oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 60917-2-5:2012. It has
the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma se používá pro konstrukce skříní z rámu se stanovenými rozměry rozhraní pro instalaci
různých zařízení. Konstrukce rámu poskytuje montážní plochy s montážními body pro montáž
interních a externích příslušenství. Na rozdíl od existujících norem IEC 60917-2-1 a IEC 60297-3-100,
tato norma připouští krycí součásti, jako jsou vrchní kryty a přední/zadní dveře, překračující externí
koordinační rozměry skříní.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

IEC 60297-3-100 zavedena v ČSN EN 60297-3-100 (18 8001) Mechanické konstrukce pro elektronická

zařízení –

Rozměry mechanických konstrukcí řady 482,6 mm (19 palců) – Část 3-100: Základní rozměry čelních panelů, skříní, stojanů, zásuvných jednotek a koster

IEC 60917-1 zavedena v ČSN EN 60917-1 (18 8002) Modulový řád pro vývoj stavebnicových konstrukcí elektronických zařízení – Část 1: Kmenová norma

IEC 60917-2-1 zavedena v ČSN EN 60917-2-1 (18 8002) Modulární řád pro vývoj stavebnicových konstrukcí elektronických zařízení – Část 2: Dílčí specifikace – Rozhraní v uspořádání rozměrů s krokem 25 mm pro vybavení stavebnicových konstrukcí – Oddíl 1: Předmětová specifikace – Rozměry skříní a stojanů

Informativní údaje z IEC 60917-2-5:2012

Mezinárodní normu IEC 60917-2-5 vypracovala technická subkomise IEC/SC 48D *Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení*, technické komise IEC/TC 48 *Elektromechanické součásti a mechanické konstrukce elektronických zařízení*.

Text této normy se zakládá na těchto dokumentech:

FDIS

48D/509/FDIS

Zpráva o hlasování

48D/516/RVD

Úplnou informaci o hlasování při schvalování této normy lze najít ve zprávě o hlasování ve výše uvedené tabulce.

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

Seznam všech částí souboru IEC 60917 pod společným názvem *Modulový řád pro vývoj mechanických konstrukcí elektronických zařízení* je možno nalézt na webových stránkách IEC.

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.

Souvisící ČSN

ČSN EN 60297 (soubor) (18 8001) Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení – Rozměry mechanických konstrukcí řady 482,6 mm (19 palců)

ČSN EN 60917 (soubor) (18 8002) Modulový řád pro vývoj mechanických konstrukcí elektronických zařízení

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v člancích „Informace o citovaných dokumentech“ a „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: TESLA Jihlava, s. r. o., IČ 24140635, Ing. Jiří Pavlů

Technická normalizační komise: TNK 102 Součástky a materiály pro elektroniku a elektrotechniku

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Milan Dian

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