

2023

Balení součástek pro automatickou montáž -
Část 2: Balení součástek s jednostrannými vývody do nekonečných pásek

ČSN

ed. 4

35 8292

idt IEC 60286-2:2022

Packaging of components for automatic handling -
Part 2: Tape packaging of components with unidirectional leads on continuous tapes

Emballage de composants pour opérations automatisées -
Partie 2: Emballage des composants a sorties unilatérales en bandes continues

Gurtung und Magazinierung von Bauelementen für automatische Verarbeitung -
Teil 2: Gurtung von Bauelementen mit einseitig herausgeführten Anschlussdrähten

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN IEC 60286-2:2022. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN IEC 60286-2:2022. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

S účinností od 2025-12-20 se nahrazuje ČSN EN 60286-2 ed. 3 (35 8292) z prosince 2015, která do uvedeného data platí souběžně s touto normou.

Anotace obsahu

Tato norma se vztahuje na páskové balení součástek s dvěma nebo více jednostrannými vývody pro použití v elektronických zařízeních. Stanovuje rozměry a tolerance nezbytné pro založení součástek s jednostrannými vývody do pásky. Páska je obvykle aplikována na vývody součástky.

Zahrnuje požadavky na techniky zakládání do pásek používané u zařízení pro automatickou montáž, předběžné tvarování vývodů, vkládání a další operace a zahrnuje pouze ty rozměry, které jsou zásadní pro zakládání součástek do pásek pro výše uvedené účely.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou je v souladu s předmluvou k EN IEC 60286-2:2022 dovoleno do 2025-12-20

používat dosud platnou ČSN EN 60286-2 ed. 3 (35 8292) z prosince 2015.

Změny proti předchozí normě

Toto vydání představuje technickou revizi textu a obsahuje následující významné technické změny ve srovnání s předchozím vydáním:

- a) úplná revize struktury;
- b) konsolidace zásadních parametrů a požadavků v kapitole 4.

Souvisící ČSN

ČSN EN 60301 (35 8011) Přednostní průměry drátových vývodů kondenzátorů a rezistorů

ČSN EN 60717 (35 8800) Metoda pro stanovení potřebného místa pro kondenzátory a rezistory s jednostrannými vývody

ČSN EN ISO 11469 (64 0004) Plasty - Základní identifikace a označování výrobků z plastů¹⁾

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 102 Součástky a materiály pro elektroniku a elektrotechniku

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Pavla Fafejtová

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.

-
- [1\)](#) V EN IEC 60286-2:2022 je chybně uveden odkaz na EN ISO 11468. S ohledem na IEC 60286-2:2022 má být správně uveden odkaz na EN ISO 11469.