

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 31.080.01; 31.240 **Červen 2014**

Rozměrová normalizace polovodičových součástek - Část 4: Kódovací systém a rozřídění podle tvarů pro pouzdra polovodičových součástek

ČSN
EN 60191-4
ed. 2
35 8791

idt IEC 60191-4:2013

Mechanical standardization of semiconductor devices –
Part 4: Coding system and classification into forms of package outlines for semiconductor device packages

Normalisation mécanique des dispositifs a semiconducteurs –
Partie 4: Systeme de codification et classification en formes des boîtiers pour dispositifs a semiconducteurs

Mechanische Normung von Halbleiterbauelementen –
Teil 4: Codierungssystem für Gehäuse und Eingruppierung der Gehäuse nach der Gehäuseform für Halbleiterbauelemente

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 60191-4:2014. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 60191-4:2014. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

S účinností od 2016-11-14 se nahrazuje ČSN EN 60191-4 (35 8791) z června 2000, která do uvedeného data platí souběžně s touto normou.

Anotace obsahu

Tato norma stanovuje metodu pro značení nákresů a třídění tvarů pouzdra a stanovuje systém, jak realizovat universální popisné značení pouzder polovodičových součástek.

Popisný systém je užitečný nástroj pro komunikaci, ale nezajišťuje nezaměnitelnost pouzdra.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou je v souladu s předmluvou k EN 60191-4:2014 dovoleno do 2016-11-14 používat dosud platnou ČSN EN 60191-4 (35 8791) z června 2000.

Změny proti předchozí normě

V této normě jsou oproti předchozímu vydání následující významné technické změny:

- a. Pro pouzdra s křemíkovým čipem je přidáno označení materiálu znakem „S“.
- b. Pro pouzdra pro obecné použití je použitý popis „WL“.

Vypracování normy

Zpracovatel: VUT FEKT Brno, IČ 00216305, Doc. Ing. Josef Šandera, Ph.D.

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

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jan Křivka

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