

NÁZVOSLOVÍ Z OBORU POLOVODIČŮ



JK 355

JK 372

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Terminology of semiconductors and semiconductor devices

Tato norma stanoví názvosloví pojmů vlastností polovodičového materiálu, jeho výroby a zpracování, technologie výroby polovodičových součástek a jejich definice.

Názvy jsou v českém a slovenském jazyce a pro informaci jsou, jako praktická pomůcka, uvedeny cizojazyčné ekvivalenty ruské, anglické, francouzské a německé. U názvů, u nichž cizojazyčné ekvivalenty buď neexistují, nebo se je nepodařilo zjistit, je uvedena na příslušném místě pomlčka.

U některých pojmů, které jsou známé a naprosto jasné, je součástí názvu též zkratka, používaná ve světové praxi (např. struktura PN apod.).

Názvy používané v jiných oborech jsou zde definovány pouze z hlediska významu v oboru polovodičů.

Úprava normy

Názvy, které se skládají z několika slov, mají přirozený slovosled (např. proudový zesilovací činitel naprázdno) a jsou uspořádány podle odborných skupin do dvou částí, část A - Polovodičový materiál, část B - Polovodičové součástky.

V kulatých závorkách jsou doplňující nebo vysvětlující části názvu, které se zpravidla při stručném technickém vyjádření neuvádějí.

Pokud jsou v závorkách též uvedeny názvy, které se nepovažují za správné a kterých se nemá užívat, je to zvláště vyznačeno. Tyto nesprávné názvy jsou ponechány v normě pouze na přechodnou dobu.

Nahrazuje ČSN 35 8701
z 4.3.1964

Účinnost od:
1.6.1977

03052

-- Vynechaný text --