

2019

EMC modelování integrovaných obvodů -
Část 1: Obecný modelovací rámec

ČSN
EN IEC 62433-1

35 8795

idt IEC 62433-1:2019

EMC IC modelling -
Part 1: General modelling framework

Modeles de circuits intégrés pour la CEM -
Partie 1: Cadre de modele général

EMV-IC-Modellierung -
Teil 1: Allgemeine Modellierungsstruktur

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN IEC 62433-1:2019. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN IEC 62433-1:2019. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma specifikuje rámec a metodiku pro EMC makromodelování integrovaných obvodů. Norma definuje termíny, které jsou běžně používány v souboru IEC 62433, různé přístupy modelování, požadavky a formát výměny dat pro každou kategorii modelu, která je normalizována v tomto souboru norem.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

IEC 62433 (soubor) zaveden v souboru ČSN EN 62433 (35 8795) EMC modelování integrovaných obvodů

ISO 8879 dosud nezavedena

ANSI INCITS 4:1986 nezavedena

Souvisící ČSN

ČSN EN 55017 (33 4227) Metody měření útlumových charakteristik pasivních filtračních zařízení EMC

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).

Upozornění na národní přílohu

Do této normy byla doplněna národní příloha NA, která obsahuje překlad kapitoly 3 mezinárodní normy.

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. Jan Křivka

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.