

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 31.060.20 **Prosinec 2015**

Neproměnné kondenzátory pro použití
v elektronických zařízeních -
Část 9: Dílčí specifikace - Neproměnné
kondenzátory s keramickým dielektrikem, třída 2

ČSN
EN 60384-9
ed. 2
35 8291

idt IEC 60384-9:2015

Fixed capacitors for use in electronic equipment -
Part 9: Sectional specification: Fixed capacitors of ceramic dielectric, Class 2

Condensateurs fixes utilisés dans les équipements électroniques -
Partie 9: Spécification intermédiaire: Condensateurs fixes a diélectrique en céramique, Classe 2

Festkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik -
Teil 9: Rahmenspezifikation - Keramik-Festkondensatoren, Klasse 2

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 60384-9:2015. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 60384-9:2015. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

S účinnosti od 2018-04-14 se nahrazuje ČSN EN 60384-9 (35 8291) z února 2006, která do uvedeného data platí souběžně s touto normou.

Anotace obsahu

Tato norma platí pro neproměnné kondenzátory pro použití v elektronických zařízeních s keramickým dielektrikem s definovaným teplotním součinitelem (dielektrikum třídy 2), na něž se vztahuje IEC 60384-22 (třída 2).

Kondenzátory pro potlačení elektromagnetického rušení zde nejsou zahrnuty, ale jsou pokryty v IEC 60384-14.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou je v souladu s předmluvou k EN 60384-8:2015 dovoleno do 2018-04-14 používat dosud platnou ČSN EN 60384-8 (35 8291) z února 2006.

Změny proti předchozí normě

Všechny odsouhlasené změny jsou kvalifikovány jako drobné úpravy.

Informace o citovaných dokumentech

IEC 60063:1963 zavedena v ČSN IEC 63:2000 (35 8008) Přednostní řady čísel pro rezistory a kondenzátory

IEC 60068-1:2013 zavedena v ČSN EN 60068-1 ed. 2:2014 (34 5791) Zkoušení vlivů prostředí - Část 1: Obecně a návod

IEC 60384-1:2008 zavedena v ČSN EN 60384-1 ed. 2:2010 (35 8290) Neproměnné kondenzátory pro použití v elektronických zařízeních - Část 1: Kmenová specifikace

IEC 61193-2:2007 zavedena v ČSN EN 61193-2:2008 (35 9043) Systémy hodnocení jakosti - Část 2: Volba a použití přejímacích plánů pro kontrolu elektronických součástek a pouzder

ISO 3:1973 nezavedena

Souvisící ČSN

ČSN EN 60384-14 ed. 2 (35 8291) Neproměnné kondenzátory pro použití v elektronických zařízeních - Část 14: Dílčí specifikace - Neproměnné kondenzátory pro elektromagnetické odrušení a pro připojení k napájecí síti

ČSN EN 60384-22 ed. 2 (34 8291) Neproměnné kondenzátory pro použití v elektronických zařízeních - Část 22: Dílčí specifikace - Neproměnné vícevrstvé kondenzátory s keramickým dielektrikem pro povrchovou montáž, třída 2

Vypracování normy

Zpracovatel: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, IČ 48135267

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.