

	Feritová jádra - Pokyn pro meze povrchových vad - Část 1: Kmenová specifikace	ČSN EN 60424-1 35 8471
---	--	----------------------------------

idt IEC 60424-1:1999

Ferrite cores - Guide on the limits of surface irregularities -
Part 1: General specifications

Noyaux ferrites - Guide relatif aux limites des irrégularités de surface -
Partie 1: Spécification générale

Ferritkernen - Leitfaden für Grenzwerte von sichtbaren Beschädigungen der Kernoberfläche -
Teil 1: Fachgrundspezifikation

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 60424-1:1999. Evropská norma EN 60424-1:1999 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 60424-1:1999. The European Standard EN 60424-1:1999 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
2000

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

58851

Obsah normy je identický s IEC 60424-1:1999.

Informativní údaje z IEC 60424-1:1999

Tato mezinárodní norma byla připravena technickou komisí IEC 51 Magnetické součástky a feritové materiály.

Text této normy vychází z těchto dokumentů:

FDIS	Zpráva o hlasování
51/529/FDIS	51/538/RVD

Úplné informace o hlasování při schvalování této normy je možné nalézt ve zprávě o hlasování uvedené v tabulce.

Souvisící ČSN

ČSN EN 60424-2:1999 (35 8471) Návod pro meze povrchových vad feritových jader - Část 2: RM-jádra (idt IEC 60424-2:1997)

Vypracování normy

Zpracovatel: NORMA Šumperk, IČO 15513718, Ing. Miloš Novotný

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

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Stanislav Novák

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 60424-1
EUROPEAN STANDARD	Srpen 1999
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 29.100.10

Feritová jádra - Pokyn pro meze povrchových vad

Část 1: Kmenová specifikace

(IEC 60424-1:1999)

Ferrite cores - Guide on the limits of surface irregularities

Part 1: General specification

(IEC 60424-1:1999)

Noyaux ferrites - Guide relatif aux limites des irrégularités de surface -

Partie 1: Spécification générale

(CEI 60424-1:1999)

Ferritkernen - Leitfaden für Grenzwerte von sichtbaren Beschädigungen der

Kernoberfläche -Teil 1:

Fachgrundspezifikation

(IEC 60424-1:1999)

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 1999-08-01.

Členové CENELEC jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CENELEC.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CENELEC do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsku, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CENELEC

Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice

European Committee for Electrotechnical Standardization

Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 35, B-1050 Brusel

© 1999 Autorská práva vyhrazena členům CENELEC č. EN 60424-1:1999 E	Ref.
--	------

Strana 4

Předmluva

Text dokumentu 51/529/FDIS, budoucího 1. vydání IEC 60424-1, vypracovaný technickou komisí IEC TC 51 Magnetické součástky a feritové materiály, byl předložen k paralelnímu hlasování IEC-CENELEC a byl schválen CENELEC jako EN 60424-1 dne 1999-08-01.

Byla stanovena tato data:

- nejzazší datum zavedení EN na národní úrovni
vydáním identické národní normy nebo vydáním
oznámení o schválení EN k přímému používání
jako normy národní (dop) 2000-05-01
- nejzazší datum zrušení národních norem,
které jsou s EN v rozporu (dow) 2002-08-01

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy IEC 60424-1:1999 byl schválen CENELEC jako evropská norma bez jakýchkoliv modifikací.

Obsah

Strana

1 Předmět normy 6	
2 Všeobecně 6	
3 Definice povrchových vad.....	6
4 Příklady vad 7	
5 Umístění a funkce částí jader a povrchů (viz obrázek 2).....	7
6 Plochy a referenční délky pro vizuální kontrolu.....	8
7 Meze povrchových vad	10

1 Předmět normy

Tato část IEC 60424 dává návod pro přípustné meze povrchových vad feritových jader.

Tato norma by měla být považována za kmenovou specifikaci, užitečnou při dialogu o povrchových vadách mezi výrobcí feritových jader a zákazníky.

-- Vynechaný text --