

	<p>Pojistky nízkého napětí - Část 4-1: Doplnující požadavky pro pojistky pro ochranu polovodičových prvků - Oddíly I až III: Příklady typů normalizovaných tavných vložek</p>	<p>ČSN EN 60269-4-1 35 4701</p>
---	---	--

idt IEC 60269-4-1:2002

Low voltage fuses -

Part 4-1: Supplementary requirements for fuse-links for the protection of semiconductor devices -
Sections I to III: Examples of types of standardized fuse-links

Fusibles basse tension -

Partie 4-1: Prescriptions supplémentaires concernant les éléments remplacement utilisés pour la
protection des dispositifs
à semiconducteurs -
Sections I à III: Exemples d'éléments de remplacement normalisés

Niederspannungssicherungen -

Teil 4-1: Zusätzliche Anforderungen an Sicherungseinsätze zum Schutz von Halbleiter-Bauelementen -
Hauptabschnitte I bis III: Beispiele für genormte Typen der Sicherungseinsätze

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 60269-4-1:2002 včetně její opravy EN 60269--
-1:2002/Cor.:2002-05. Evropská norma EN 60269-4-1:2002 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 60269-4-1:2002 including its
Corrigendum EN 60269-4-1:2002/Cor.:2002-05. The European Standard EN 60269-4-1:2002 has the
status of the Czech Standard.

Národní předmluva

Citované normy

IEC 60269-1 převzata do EN 60269-1 zavedené v ČSN EN 60269-1 ed. 2 (35 4701) Pojistky nízkého napětí - Část 1: Všeobecné požadavky (idt IEC 60269-1)

IEC 60269-2-1 převzata do HD 630.2.1 S5 a HD 630.2.1 S6 zavedených v ČSN 35 4701-2-1 ed. 5 a ed. 6. Pojistky nízkého napětí - Část 2-1: Doplnující požadavky pro pojistky určené pro kvalifikovanou obsluhu (pojistky převážně pro průmyslové použití) - Oddíly I až V: Příklady typů normalizovaných pojistek pro kvalifikovanou obsluhu (mod IEC 60269-2-1)

IEC 60269-4 převzata do EN 60269-4:1996 zavedené v ČSN EN 60269-4 Pojistky nízkého napětí - Část 4: Doplnující požadavky pro pojistky pro ochranu polovodičových prvků (idt IEC 60269-4:1996)

Obdobné mezinárodní normy

IEC 60269-4-1:2002 Low-voltage fuses - Part 4-1: Supplementary requirements for fuse-links for the protection of semiconductor devices - Sections I to III: Examples of types of standardized fuse-links

(Pojistky nízkého napětí. Část 4: Doplnující požadavky pro pojistky pro ochranu polovodičových prvků - Oddíly I až III: Příklady typů normalizovaných tavných vložek)

Informativní údaje z IEC 60269-4-1:2002

Tato mezinárodní norma byla připravena subkomisí 32B: Pojistky nízkého napětí, technické komise 32:
Pojistky.

Text této normy vychází z těchto dokumentů:

FDIS	Zpráva o hlasování
32B/387/FDIS	32B/393/RVD

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

Komise rozhodla, že obsah této publikace zůstane nezměněn do roku 2006-04. K tomuto datu bude publikace buď

znovu potvrzena;

zrušena;

nahrazena revidovaným vydáním, nebo

změněna.

Souvisící ČSN

ČSN 33 2000-4-41 Elektrotechnické předpisy - Elektrická zařízení - Část 4: Bezpečnost - Kapitola 41: Ochrana před úrazem elektrickým proudem (eqv HD 384.4.41 S2:1996, mod IEC 364-4-41:1992)

ČSN 33 3020 Elektrotechnické předpisy. Výpočet poměrů při zkratech v trojfázové elektrizační soustavě

ČSN 34 3100 Elektrotechnické předpisy ČSN. Bezpečnostní předpisy pro obsluhu a práci na elektrických zařízeních

ČSN 34 3103 Elektrotechnické předpisy ČSN. Bezpečnostní předpisy pro obsluhu a práci na elektrických přístrojích a rozváděčích

ČSN 34 5616 Základní zkoušky bezpečnosti elektrických předmětů. Zkoušky vhodnosti použití konstrukčních materiálů u elektrických předmětů

ČSN EN 60068-2-75 (34 5791) Zkoušení vlivů prostředí - Část 2: Zkoušky - Zkouška Eh: Zkoušky kladivem (paličkou, pružinovým přístrojem a svislým kladivem) (idt IEC 60068-2-75:1997)

Strana 3

Upozornění na národní poznámky

K tabulce k obrázku 1(IA) je uvedena národní poznámka vysvětlující zkratku "nom."

Dále jsou doplněny národní poznámky upozorňující na zapracování opravy EN 60269-4-1:2002/Cor.:20-2-05 po celý další text normy

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Václav Matějka, Kunštátská 1, 621 00 Brno, IČO 187 64 151.

Technická normalizační komise: TNK 130 Elektrické přístroje nn, elektrické příslušenství a pojistky nn

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ivana Kuhnová

Strana 4

Prázdná strana

Strana 5

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 60269-4-1 Květen 2002
---	---------------------------------

Pojistky nízkého napětí

Část 4-1: Doplnující požadavky pro pojistky pro ochranu polovodičových prvků

Oddíly I až III: Příklady typů normalizovaných tavných vložek (IEC 60269-4-1:2002)

Low-voltage fuses

Part 4-1: Supplementary requirements for fuse-links for the protection of semiconductor devices

Sections I to III: Examples of types of standardized fuse-links (IEC 60269-4-1:2002)

Fusibles basse tension

Partie 4-1: Prescriptions supplémentaires concernant

les éléments de remplacement utilisés pour la protection des dispositifs à semi-conducteurs

-
Sections I à III: Exemples d'éléments de remplacement normalisés (CEI 60269-4-1:2002)

Niederspannungssicherungen

Teil 4-1: Zusätzliche Anforderungen an Sicherungseinsätze zum Schutz von

Halbleitern

Bauelementen -

Hauptabschnitte I bis III: Beispiele für genormte

Typen der Sicherungseinsätze (IEC 60269-4-1:2002)

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 2002-05-01. 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, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédsko 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

© 2002 CENELEC. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky

jsou celosvětově vyhrazena členům CENELEC.

Ref. č. EN 60269-4-1:2002 E

Předmluva

Text dokumentu 32B/387/FDIS, budoucího prvního vydání IEC 60269-4-1 vypracovaný v SC 32B Pojistky nízkého napětí, IEC TC 32 Pojistky byl podroben paralelnímu hlasování a byl schválen CENELEC jako EN 60269-4-1 dne 2002-05-01.

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) 2003-02-01
- nejzazší datum zrušení národních norem,
které jsou s EN v rozporu (dow) 2005-05-01

-- Vynechaný text --