



**Grafické značky pro schémata -
Část 8: Měřicí přístroje, zdroje světla
a signalizační zařízení**

**ČSN
EN 60 617-8**

01 3390

idt IEC 617-8:1996

Graphical symbols for diagrams - Part 8: Measuring instruments, lamps and signalling devices

Symboles graphiques pour schémas - Partie 8: Appareils de mesure, lampes et dispositifs de signalisation

Graphische Symbole für Schaltpläne - Teil 8: Schaltzeichen für Meß-, Melde- und Signaleinrichtungen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 60617-8:1996. Evropská norma EN 60617-8:1996 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 60617-8:1996. The European Standard EN 60617-8:1996 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN IEC 617-8 z března 1993.

© Český normalizační institut, 1997

43536

Strana 2

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Nová norma uvádí jen značky uvedené v IEC 617-8:1996. Důvodem je zastaralost některých značek

normalizovaných v IEC 617-8:1983.

V nové normě je důsledně použita pro tvar značek mřížka s modulem 2,5 mm, která je reprodukována v pozadí značek.

Zastaralé značky, obsažené v dřívější příloze byly vyřazeny. V nové Příloze A jsou ponechány jen takové, které byly novým vydáním změněny.

Do každé části jsou doplněny abecední rejstříky značek obsažených v té které části.

Zároveň byl upraven hlavní název normy, aby byla platnost normy rozšířena na všechny obory.

Citované normy

IEC 27 zavedena v souboru ČSN IEC 27 Písmenné značky používané v elektrotechnice (33 0100)

IEC 617-1 zavedena v ČSN IEC 617-1 Značky pro elektrotechnická schémata. Část 1: Všeobecné informace, celkový rejstřík značek (01 3390)

IEC 617-2 zavedena v ČSN EN 60617-2 Značky pro elektrotechnická schémata. Část 2: Prvky značek, doplňkové značky a ostatní značky pro všeobecné použití (idt IEC 617-2:1996) (01 3390)

ISO 11714-1 dosud nezavedena

Informativní údaje z IEC 617-8

Mezinárodní norma IEC 617-2 byla připravena subkomisí 3A: Grafické značky pro schémata, technické komise 3: Dokumentace a grafické značky.

Toto druhé vydání ruší a nahrazuje první vydání normy vydané v roce 1983 a tvoří její revizi.

Text normy je založen na následujících dokumentech:

FDIS Zpráva o hlasování

3A/386/FDIS 3A/424/RVD

Úplnou informaci o hlasování k této normě lze nalézt ve zprávě o hlasování uvedené v tabulce.

Přílohy A, B a C jsou pouze pro informaci.

Vypracování normy

Zpracovatel: METRA BLANSKO, a.s. Blansko, IČO 155 46 110, Ing. Bohumila Zábrodská

Technická normalizační komise: TNK 1 Technická dokumentace Subkomise Dokumentace a značky v elektrotechnice

Pracovník Českého normalizačního institutu: Věra Krchňáková

Strana 3

**EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM**

**EN 60617-8
Červen 1996**

ICS 01.080.30

Deskriptory: measuring instrument, signal device, electric diagram, electrical symbol

Grafické značky pro schémata Část 8: Měřicí přístroje, zdroje světla a signalizační zařízení (IEC 617-8:1996)

Graphical symbols for diagrams Part 8: Measuring instruments, lamps and signalling devices (IEC 617-8:1996)

Symboles graphiques pour schémas Partie 8: Appareils de mesure, lampes et dispositifs de signalisation (CEI 617-8:1996)

Graphische Symbole für Schaltpläne Teil 8: Schaltzeichen für Meß, Melde und Signaleinrichtungen (IEC 617-8:1996)

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 1996-03-05. Členové CENELEC jsou povinni splnit požadavky

Vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu CENELEC nebo u každého člena CENELEC.

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

Členy CENELEC jsou národní normalizační orgány Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CENELEC

Evropská komise pro normalizaci v elektrotechnice

European Committee for Electrotechnical Standardization

Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Europäisches Komitee für Electrotechnische Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brussels

Strana 4

Předmluva

Text dokumentu 3A/386/FDIS, budoucího druhého vydání IEC 617-8, připravený SC 3A, Grafické značky pro schémata, technické komise TC 3 Dokumentace a grafické značky, byl předložen k paralelnímu hlasování IEC-CENELEC a byl schválen CENELEC dne 1996-03-05 jako evropská norma EN 60617-8.

Byla stanovena následující data:

- nejzazší datum zavedení EN na národní úrovni vydáním identické národní normy nebo vydáním oznámení o schválení EN k přímému použití jako normy národní (dop) 1997-02-01
- nejzazší datum zrušení konfliktních národních norem (dow) 1997-02-01

-- Vynechaný text --