



**Grafické značky pro schémata -
Část 11: Stavební a topografické
instalační výkresy a schémata**

idt IEC 617-11:1996

Graphical symbols for diagrams - Part 11: Architectural and topographical installation plans and diagrams

Symboles graphiques pour schémas - Partie 11: Schémas et plans d'installation, architecturaux et topographiques

Graphische Symbole für Schaltpläne - Teil 11: Gebäudebezogene und topographische Installationspläne und Schaltpläne

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 60617-11:1996. Evropská norma EN 60617-11:1996 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 60617-11:1996. The European Standard EN 60617-11:1996 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN IEC 617-11 z května 1993, kromě Národní přílohy NA, která obsahuje doplňkové značky dosud používané v České republice.

Ó Český normalizační institut, 1997

50409

Změny proti předchozí normě

Nová norma uvádí již jen značky obsažené v EN 60 617-11. Z tohoto důvodu nebyla ČSN IEC 617-11 zrušena v celém rozsahu, ale byla ponechána v platnosti její Národní příloha NA obsahující značky 111-01-01 až 111-04-08 a doplňující text a značky 211-01-01 až 211-11-12 včetně doplňujícího textu.

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

Norma je doplněna abecedním rejstříkem značek.

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

Citované normy

IEC 439-2 zavedena v ČSN EN 60439-2 Rozváděče nn. Část 2: Zvláštní požadavky na přípojnícový rozvod (mod IEC 439-2:1987) (35 7107)

IEC 445 zavedena v ČSN 33 0160 Elektrotechnické předpisy. Značení svorek elektrických předmětů avybraných vodičů. Obecná pravidla písmenno-číslicového systému (eqv IEC 445:1998)

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 schémata. Část 2: Prvky značek, doplňkové značky a ostatní značky pro všeobecné použití (idt IEC 617-2:1996) (01 3390)

IEC 617-3 zavedena v ČSN EN 60617-3 Značky pro schémata. Část 3: Vodiče a spojovací součásti (idt IEC 617-3:1996) (01 3390)

IEC 617-10 zavedena v ČSN EN 60617-10 Značky pro schémata. Část 10: Telekomunikace: Přenos (013390)

IEC 757 zavedena v ČSN IEC 757 Elektrotechnické předpisy. Kód pro označování barev (33 0175)

ISO/IEC 11714-1 dosud nezavedena

Informativní údaje z IEC 617-11

Mezinárodní norma IEC 617-11 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(CO)184	3A(CO)190
3A(CO)191	3A(CO)199
3A/389/FDIS	3A/427/RVD

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

Přílohy A a B jsou pouze pro informaci.

Vypracování normy

Zpracovatel: STÚ-E, a. s., IČO 630 80 46, Ing. Karel Dvořáček

Technická normalizační komise: TNK 1 Technické kreslení

Subkomise Dokumentace a značky v elektrotechnice

Pracovník Českého normalizačního institutu: Věra Krchňáková

Strana 3

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

**EN 60617-11
Červen 1996**

ICS 01.080.30

Deskriptory: electrical installation, circuit diagram, electric diagram, electrical symbol

Grafické značky pro schémata Část 11: Architektonická a topografická situační schémata rozvodů (IEC 617-11:1996)

Graphical symbols for diagrams Part 11: Architectural and topographical installation plans and diagrams (IEC 617-11:1996) Symboles graphiques pour schémas Partie 11: Schémas et plans d'installation, architecturaux et topographiques (CEI 617-11:1996)

Graphische Symbole für Schaltpläne - Teil 11: Gebäudebezogene und topographische

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 jakýchkoli modifikací uděluje statut 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 a německé). Verze v jakémkoli jiném jazyce přeložená členem CENELEC do jeho vlastního jazyka, za kterou odpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, 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 Elektrotechnische Normung

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

Předmluva

Text dokumentu 3A/389/FDIS, budoucího druhého vydání IEC 617-11, připraveného subkomisí SC 3A Značky na schématech, technické komise TC 3, Dokumentace a grafické značky, byl předložen k paralelnímu hlasování IEC-CENELEC a byl schválen CENELEC 1996-03-05 jako evropská norma EN 60617-11.

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 národní normy (dop) 1997-02-01
- nejzazší datum zrušení národních norem, které jsou s EN v rozporu (dov) 1997-02-01

-- Vynechaný text --