



**Spínací a řídicí přístroje nn
pro průmyslové účely
Značení svorek a rozlišovací čísla
pro určité řídicí spínače**

Prosinec 1996

**ČSN
EN 50 013**

35 3013

Low voltage switchgear and controlgear for industrial use - Terminal marking and distinctive number for particular control switches

Appareillage industriel à basse tension. Marquage des bornes et nombre caractéristique pour des auxiliaires de comande particuliers

Industrielle Niederspannungs-Schaltgeräte. Anschlußbezeichnungen und Kennzahlen für bestimmte Befehlsgeräte

Tato norma je identická s EN 50013:1977.

This standard is identical with EN 50013:1977.

Národní předmluva

Citované normy

IEC 337-2B:1976 nezavedena, nahrazena IEC 947-5-1:1990 zavedena v ČSN EN 60947-5-1 Spínací a řídicí přístroje nn. Část 5: Přístroje a spínací prvky řídicích obvodů. Oddíl 1: Elektromechanické přístroje řídicích obvodů (idt IEC 947-5-1) (35 4101)

EN 50005:1976 zavedena v ČSN EN 50005 Spínací a řídicí přístroje nn pro průmyslové účely. Značení svorek a rozlišovací čísla. Všeobecná pravidla (35 3010)

EN 50011:1977 zavedena v ČSN EN 50011 Spínací a řídicí přístroje nn pro průmyslové účely. Značení svorek, rozlišovací čísla a rozlišovací písmena pro pomocné stykače (35 3011)

Souvisící ČSN

ČSN 33 0160 Elektrotechnické předpisy. Značení svorek elektrických předmětů a vybraných vodičů. Obecná pravidla písmenno-číslíkového systému (eqv IEC 445:1988)

Obdobné mezinárodní, regionální a zahraniční normy

BS 5581:1978 Specification for low voltage switchgear and controlgear for industrial use. Terminal marking and distinctive number for particular control switches. (Specifikace pro spínací a řídicí přístroje nn pro průmyslové účely. Značení svorek a rozlišovací čísla pro určité řídicí spínače)

DIN EN 50011:1978 Industrielle Niederspannungs-Schaltgeräte. Anschlußbezeichnungen und Kennzahlen für bestimmte Befehlsgeräte (Spínací přístroje nn pro průmyslové účely. Značení svorek a rozlišovací čísla pro určité řídicí spínače.)

Upozornění na národní poznámku

Ke kapitole 2 a 4 (tabulce 1) se vztahuje odkaz na novou normu značek pro elektrotechnická schémata vydanou jako ČSN IEC 617 (01 3390)

Ó Český normalizační institut, 1996

20555

Strana 2

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Václav Matějka, Kunštátská 1, 621 00 Brno; IČO 18764151

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ivana Kuhnová

Strana 3

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

**EN 50013
První vydání
Únor 1977**

MDT 621.316.54.027.2:003.62

Deskriptory: electrical switchgear and controlgear, industrial use, low voltage, terminal, marking, distinctive number, auxiliary contact, contactor, contactor relay

Spínací a řídicí přístroje nn pro průmyslové použití

Značení svorek a rozlišovací čísla pro určité řídicí spínače

Low voltage switchgear and controlgear for industrial use Terminal marking and distinctive number for particular control switches

Appareillage industriel à basse tension. Marquage des bornes et nombre caractéristique pour des auxiliaires

de comande particuliers

Industrielle Niederspannungs-Schaltgeräte. Anschlußbezeichnungen und Kennzahlen für bestimmte Befehlsgeräte

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 31. ledna 1977. Členové CENELEC jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých je třeba této evropské normě bez jakýchkoliv změn dát status národní normy. Aktualizované seznamy těchto národních norem s jejich bibliografickými odkazy lze obdržet u Ústředního sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CENELEC.

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

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety 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

Europäische Komitee für Elektrotechnische Normung

Tato evropská norma byla připravena technickou komisí 17X CENELEC.

Předmluva

Kontakty řídicích spínačů mohou mít rozlišovací čísla a značení svorek podle všeobecných pravidel uvedených v EN 50005. Na tomto základě je žádoucí uvést dále podrobnější pravidla pro pomocné stykače, které jsou definovány v kapitole 1.

-- Vynechaný text --