



System for cable designation

Système de désignation des conducteurs et câbles

System für Typenkurzzeichen von Kabeln und isolierten Leitungen

Tato norma obsahuje identické znění harmonizačního dokumentu HD 361 S2:1986 včetně A1 až A6.

This standard contains identical version of Harmonization Document HD 361 S2:1986 including Amendments A1 to A6.

## **Národní předmluva**

Norma je doplněna o národní přílohu NA, která obsahuje převodní tabulky značení kabelů a vodičů pro neplatné normy.

## **Další souvisící normy**

ČSN 34 5123 Kabelářské názvoslovie

ČSN 64 0001 Plastikářská a gumářská terminologie

## **Obdobné mezinárodní a zahraniční normy**

DIN VDE 0292:1991, Kurzzeichen für harmonisierte Kabel und isolierte Leitungen für

Starkstromanlagen (Zkrácené značení harmonizovaných kabelů a izolovaných vodičů pro silnoprůdáž zařízení)

NF C30-202, HD 361 S2:1990, Conducteurs et câbles isolés. Système de désignation des conducteurs et câbles. (Izolované vodiče kabelů. Systém značení vodičů kabelů)

OEVE HD 361 S2:1991, System für Typenkurzzeichen von Kabeln und isolierten Leitungen. (Systém značení kabelů a vodičů)

## **Změny proti předchozím normám**

V předmětových normách na kabely a vodiče (HD 21 a HD 22) je značení typu kabelu a vodiče v kapitole s názvem kódové značení. V této normě je použito pouze „značení“.

## **Vypracování normy**

Zpracovatel: KABLO Velké Meziříčí, s. p., IČO 659185, Ing. Marie Chylíková

Technická normalizační komise: TNK 68 Kabely a vodiče

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ivan Brdička

Ó Český normalizační institut, 1995

18730

Strana 2

---

**CENELEC**

**HD 361 S2  
Červen 1986  
Obsahuje  
doplňky A1 až  
A6**

---

Překlad z anglické verze

MDT 621.315.2/.3:003.62

Deskriptory: Core, cable, code designation

# **SYSTÉM ZNAČENÍ KABELŮ A VODIČŮ**

SYSTEM FOR CABLE DESIGNATION

Système de désignation des conducteurs et câbles

System für Typenkurzzeichen von Kabeln und isolierten Leitungen

Obsah HD

Harmonizační dokument obsahuje:

- text připravený CENELEC TC 20

Tento harmonizační dokument byl schválen CENELEC 26. 6. 1986. Členové CENELEC jsou povinni plnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, které stanoví podmínky pro zavádění tohoto harmonizačního dokumentu na národní úrovni.

Aktualizované seznamy a bibliografické odkazy týkající se zavádění na národní úrovni lze obdržet na vyžádání u Ústředního sekretariátu nebo u každého člena CENELEC.

Tento harmonizační dokument existuje ve třech oficiálních verzích (angličtině, francouzštině a němčině).

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC členové národních výborů CENELEC jsou povinni:

- vydat harmonizační dokument na národní úrovni do nebo před datem 1. 1. 1987
- vydat nové harmonizované národní normy do nebo před datem 1. 1. 1988
- zrušit všechny národní normy, které jsou v rozporu, do nebo před datem 1. 7. 1989

Harmonizované národní normy řádných členů CENELEC jsou vydány na HD informativním listu, který je k dispozici u národních výborů CENELEC nebo v Ústředním sekretariátu CENELEC.

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 Elektrotechnical Standardization**

**Comité Européen de Normalisation Electrotechnique**

**Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung**  
**Ústřední sekretariát: rue de Stassart 35, B-1050 Brussels**

Strana 3

---

## **Předmluva**

HD 361 byl přijat CENELEC 18. 11. 1976.

Na zasedání TC 20 v Athénách, v březnu 1981 byl pracovní skupině TC 20 - WG3 uložen úkol zvážit dokument CLC/TC 20 (Francie) 38, který upozornil na otázky spojené s potřebou rozlišení kabelů vzájemně konstrukčně odlišných, ale majících stejné značení.

Na zasedání TC 20 v Londýně, v listopadu 1981 pokračovala diskuse vyvolaná WG3, ve které byl vyjádřen souhlas s TC 20, že symbol „A” na začátku značení může být dovolen jen pro určení národních typů, které vyhovují TC 20.

TC 20 WG3 dokončila svoji práci i přes odlišné stanovisko Francie a připravila návrh revize HD 361, který byl schválen TC 20 na zasedání v Dublinu v červnu 1984.

| <b>Obsah</b>                    | <b>strana</b> |
|---------------------------------|---------------|
| <b>1</b> Rozsah platnosti       | 4             |
| <b>2</b> Předmět normy          | 4             |
| <b>3</b> Základní prvky značení | 4             |
| <b>4</b> První část značení     | 4             |
| Tabulka 1a                      | 4             |
| Tabulka 1b                      | 5             |
| <b>5</b> Druhá část značení     | 5             |
| Tabulka 2a                      | 5             |
| Tabulka 2b                      | 6             |
| Tabulka 2c                      | 7             |
| Tabulka 2d                      | 7             |
| Tabulka 2e                      | 7             |
| Tabulka 2f                      | 8             |
| Tabulka 2g                      | 8             |
| <b>6</b> Třetí část značení     | 8             |
| Tabulka 3                       | 8             |
| Tabulka 4                       | 9             |

Strana 4

---

## **1 Rozsah platnosti**

Tento dokument popisuje systém značení harmonizovaných typů izolovaných silových kabelů a šňůr.

POZNÁMKA - Použití systému pro národní typy kabelů a šňůr je dovoleno CENELEC/TC 20 za předpokladu, že se tyto typy značí buď „A“ nebo zkratkou země původu (podle Tabulky 1a).

## **2 Předmět normy**

Tato norma udává zkrácený popis konstrukce kabelu a jednotlivých použitých materiálů.

---

**-- Vynechaný text --**