

	<p>Kabely pro venkovní vedení distribuční soustavy s jmenovitým napětím <math>U_0/U (U_m)</math>: 0,6/1 (1,2) kV -                  Část 3: Samonosné kabely s izolací PE (svazkové žíly) -                  Oddíl 3C: Svazkové žíly pro venkovní distribuční vedení a přípojky (typ 3C-1 a typ 3C-2)</p>	<p>ČSN 34 7614-3C</p>
---	---	-----------------------

idt HD 626.3C S1:1996

Overhead distribution cables of rated voltage  $U_0/U (U_m)$ : 0,6/1 (1,2) kV -

Part 3: PE insulated self-supporting cables (bundle assembled cores) -

Section 3C: Bundle assembled cores for overhead distribution and service (types 3C-1 and 3C-2)

Câbles de distribution aérienne de tension assignée  $U_0/U (U_m)$ : 0,6/1 (1,2) kV -

Partie 3: Câbles autoportants guipé de PE (botte d,âmes) -

Section 3C: Botte d,âmes pour fonctionnement et construction de lignes aériennes de distribution (type 3C-1 et 3C-2)

Isolierte Freileitungsseile für oberirdische Verteilungsnetze mit Nennspannungen  $U_0/U (U_m)$ : 0,6/1 (1,2) kV -

Teil 3: PE isolierte selbsttragende Kabel -

Hauptabschnitt 3C: Isolierte Freileitungsleiter für Verteilungsnetze (type 3C-1 und 3C-2)

Tato norma obsahuje identické znění harmonizačního dokumentu HD 626.3C S1:1996.

This standard contains identical version of the Harmonization Document HD 626.3C S1:1996.

Obsah

Strana

Předmluva

..... 3

**1**

Všeobecně

..... 4

**2** Konstrukční  
požadavky

..... 4

**3** Zkušební  
požadavky

..... 6

**4** Pokyn pro  
použití

..... 7

**5** Proudová  
zatížitelnost

..... 7

**6** Příloha  
(Tabulky)

..... 7

Předmluva

Citované normy

EN 60811 soubor zaveden v souboru ČSN EN 60811 (34 7010) Všeobecné zkušební metody izolačních a plášťových materiálů elektrických kabelů (idt EN 60811 soubor, idt IEC 60811 soubor)

HD 383 S2 zaveden v ČSN 34 7201 Jádra kabelů - Pokyn pro mezní rozměry jader kruhového průřezu (idt HD 383 S2:1986, HD 383 S2/A1:1989, HD 383 S2/A2:1993, mod IEC 228:1978 a IEC 228A:1982)

HD 605 zaveden v ČSN 34 7010-82 Elektrické kabely - Doplnující zkušební metody (idt HD 605 S1:1994)

Informativní údaje z HD 626 S1:1996

Tento harmonizační dokument byl vypracován technickou komisí TC 20 Elektrické kabely.

Část 1 HD 626 obsahuje všeobecné požadavky použitelné pro kabely, stavbu a provoz venkovních distribučních vedení, které jsou uvedeny v dílčích Oddílech Částí 3, 4, 5, 6, 7 a 8. Jsou specifikovány pouze svazky sestav žil. V rámci připravované Části 9 budou doplněny požadavky pro jednožilové kabely.

Dokument obsahuje následující Části uspořádané podle hlavních konstrukčních charakteristik kabelů:

HD 626 Část 1 - Všeobecné požadavky

HD 626 Část 2 - Doplnující zkušební metody

HD 626 Část 3 - Samonosné kabely s izolací PE (svazkové žíly)

HD 626 Část 4 - Samonosné kabely s izolací XLPE (svazkové žíly)

HD 626 Část 5 - Kabely s izolací PE a závěsným lanem (svazkové žíly)

HD 626 Část 6 - Kabely s izolací XLPE a závěsným lanem (svazkové žíly)

HD 626 Část 7 - Samonosné kabely s izolací XLPE (svazkové žíly)

HD 626 Část 8 - Kabely s izolací XLPE, pláštěm z PVC a závěsným lanem (svazkové žíly)

Každá z Částí 3 - 8 obsahuje čísla Oddílů odsouhlasených Technickým výborem (D68/047, Brusel, červen 1991), od národních komitétů se požaduje zavedení v národním jazyce jen těch Částí, které jsou použitelné pro národní aplikace. Zůstává však povinnost oznámit plné znění názvů a čísel HD a také zrušit všechny národní normy, které jsou s těmito HD v rozporu.

Číslování stran je dohodnuto a promítnuto do Částí a dílčích Oddílů, např. strana 5-D-6 je stranou 6 dílčího Oddílu D Části 5.

Odkazy na jiné HD, EN a mezinárodní normy jsou uvedeny v dílčích Částech nebo Oddílech HD.

Text návrhu byl předložen k formálnímu hlasování a byl schválen CENELEC jako HD 626 S1 dne 1995-1-28.

Rozhodnutím technické rady (D 81/139) existuje tento HD jen v angličtině a francouzštině.

Byla stanovena tato data:

- nejzazší datum oznámení existence HD na národní úrovni (doa) 1996-06-01
- nejzazší datum zavedení HD na národní úrovni vydáním identické národní normy nebo vydáním oznámení o schválení HD k přímému používání jako normy národní (dop) 1996-12-01
- nejzazší datum zrušení národních norem, které jsou s HD v rozporu (dow) 1996-12-01

Souvisící ČSN

ČSN 34 7614-1 Kabely pro venkovní vedení distribuční soustavy s jmenovitým napětím  $U_o/U (U_m)$ : 0,6/1 (1,2) kV.

Část 1: Všeobecné požadavky (idt HD 626.1 S1:1996 + HD 626.1 S1:1996/A1:1997)

Vysvětlivky k textu této normy

V odvolávkách na EN jsou nesprávně odděleny Části a Oddíly tečkami. Správně mají být odděleny pomlčkami.

Vypracování normy

Zpracovatel: Energoprojekt a.s., Praha, IČO 45273898, Ing. Stanislav Roškota

Technická normalizační komise: TNK 68 Kabely a vodiče

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ivan Brdička

Strana 4

---

Normativní odkazy

V Oddílu 3C HD 626 jsou uvedeny odkazy na ostatní Části tohoto HD a tyto další harmonizační dokumenty a mezinárodní normy:

EN 60811 Všeobecné zkušební metody izolačních a plášťových materiálů elektrických kabelů  
(*Common test methods for insulating and sheathing materials of electric cables*)

HD 383 Jádra kabelů  
(*Conductors of insulated cables*)

HD 605 Elektrické kabely. Doplňující zkušební metody  
(*Electric cables: Additional test methods*)

Odkazy na jiné HD, EN nebo mezinárodní normy zahrnují ve všech případech poslední vydání těchto norem.

---

**-- Vynechaný text --**