

Vícežilové a vícepárové kabely pro nadzemní a podzemní uložení - Část 4: Vícežilové a vícepárové halogenové kabely vyhovující HD 405.1 - Oddíl E1: Vícežilový kabel 450/750 V s kovovým obalem	ČSN 34 7616-4E1
--	-----------------

idt HD 627.4E1 S1:1996

Multicore and multipair cable for installation above and below ground -  
Part 4: Multicore and multipair halogenated cables complying with HD 405.1 -  
Section E1: 450/750 V Multicore cable with metallic covering

Câbles multiconducteurs et multipaires pour installation dans l'air et dans le sol

Vieladrigte und vielpaarige Kabel für die Verlegung in Luft und ind Erde

Tato norma je českou verzí harmonizačního dokumentu HD 627.4E1 S1:1996. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem.

This standard is the Czech version of the Harmonization Document HD 627.4E1 S1:1996. It was translated by Czech Standards Institute.



© Český normalizační institut, 2008  
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

**78368**

**POZNÁMKA** Oddíl E Části 4 HD 627 je rozdělen na:

Oddíl E-1: Vícežilový kabel 450/750 V s kovovým obalem.

Oddíl E-2: Vícepárové kabely s kovovým obalem.

Oddíl E-3: Vícežilový kabel 450/750 V s olověným stíněním.

## Předmluva

..... 3

**1** Rozsah  
platnosti

..... 6

**2** Doplnující všeobecné  
požadavky..... 6**2.1** Označení  
žil

..... 6

**2.2** Tloušťka vnitřního  
obalu..... 6**2.3** Značení  
kabelů

.. 6

**2.4** Doplnující zkušební  
požadavky..... 7**3** Kabely bez společného  
stínění..... 8**4** Kabely se společným  
stíněním..... 8**4.1** Kódové značení  
(prozatímní)..... 8**4.2** Jmenovité  
napětí

..... 8

**4.3**  
Konstrukce

..... 8

**4.4**

Zkoušky

..... 9

Tabulky 1 až

3

..... 10

**Příloha** Pokyn pro  
použití

..... 13

Strana 3

---

Předmluva

Informace o citovaných normativních dokumentech

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

HD 21 soubor zaveden v souboru ČSN 34 7401 Kabely a vodiče s termoplastickou izolací pro jmenovitá napětí do 450/750 V včetně

HD 22 soubor zaveden v souboru ČSN 34 7470 Kabely a vodiče se zesílenou izolací pro jmenovitá napětí do 450/750 V včetně

HD 186 nezaveden\*)

HD 383 nezaveden\*\*)

HD 405 nezaveden\*\*\*)

HD 604 soubor zaveden v souboru ČSN 34 7660 Silové kabely 0,6/1 kV a 1,9/3,3 kV odolné proti ohni ve speciálním provedení pro elektrárny

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

IEC 60502 soubor zaveden v souboru ČSN IEC 60502 (34 7419) Kabely s výtlačně lisovanou izolací a jejich příslušenství pro jmenovitá napětí od 1 kV ( $U_m = 1,2$  kV) do 30 kV ( $U_m = 36$  kV)

---

-- Vynechaný text --