

# ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 29.060.20

**2007**

**Listopad**

Vícežilové a vícepárové kabely pro nadzemní  
a podzemní uložení -  
Část 7: Vícežilové a vícepárové bezhalogenové  
kabely vyhovující HD 405.3 nebo podobné -  
Oddíl H: Vícežilové kabely 0,6/1 kV s izolací  
XLPE, s koncentrickým jádrem nebo bez  
koncentrického jádra

ČSN 34 7616-7H

idt HD 627.7H S1:1996  
+ idt HD 627.7H S1:1996/A1:2000

Multicore and multipair cables for installation above and below ground -  
Part 7: Multicore and multipair halogen-free cables complying with HD 405.3 and similar -  
Section H: 0,6/1 kV XLPE insulated multicore cables with or without concentric conductor

Tato norma je českou verzí harmonizačního dokumentu HD 627.7H S1:1996 včetně změny  
HD 627.7H S1:1996/A1:2000. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status  
jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the Harmonization Document HD 627.7H S1:1996 including its  
Amendment HD 627.7H S1:1996/A1:2000. It was translated by Czech Standards Institute. It has the  
same status as the official version.



© Český normalizační institut, 2007  
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány  
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

**78528**

Strana 2

Obsah

Strana

Předmluva	.....
..... 3	
Citované normativní dokumenty	.....
..... 5	
<b>1</b> Rozsah platnosti	.....
..... 6	
<b>2</b> Doplňující všeobecné požadavky	..... 6
<b>2.1</b> Označení žil	.....
..... 6	
<b>2.2</b> Značení kabelů	.....
.. 6	
<b>2.3</b> Doplňující zkušební požadavky	..... 6
<b>3</b> Kably s koncentrickým jádrem nebo bez koncentrického jádra	..... 6
<b>3.1</b> Kódové značení	.....
. 6	
<b>3.2</b> Jmenovité napětí	.....
6	
<b>3.3</b> Konstrukce	.....
..... 6	
<b>3.4</b> Zkoušky	.....
..... 7	
Tabulky	

**Příloha A** Pokyn pro  
použití

Strana 3

---

**Předmluva**

Informace o citovaných normativních dokumentech

HD 186 nezaveden\*

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

EN 60079-14 zavedena v ČSN EN 60079-14 ed. 2 (33 2320) Elektrická zařízení pro výbušnou plynnou atmosféru - Část 14: Elektrické instalace v nebezpečných prostorách (jiných než důlních) (idt EN 60079-14:2003)

---

**-- Vynechaný text --**