

ICS 29. 060. 20; 01. 040. 29

ČESKÁ NORMA

Červen 1996

MEZINÁRODNÍ ELEKTROTECHNICKÝ

SLOVNÍK

Kapitola 461: Elektrické kabely

ČSN IEC 50(461)+A1

33 0050

International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 461: Electric cables Vocabulaire Electrotechnique International. Chapitre 461: Câbles électriques Internationales Elektrotechnisches Wörterbuch. Teil 461: Elektrische Kabeln

Tato norma je identická s IEC 50(461): 1984 včetně změny A1: 1993.

This standard is identical with IEC 50(461): 1984 including Amendment 1: 1993.

Národní předmluva

Norma obsahuje české termíny a definice, anglické termíny a definice a cizojazyčné termíny ve francouzštině, němčině a ruštině. Dále obsahuje rejstříky v pořadí český, anglický, francouzský, německý a ruský.

POZNÁMKA - Vedle čísla názvu je v závorce uvedeno číslo udávající zařazení názvu v terminologické databance, jejímž účelem je poskytnout informace zpracovatelům technických norem a technické dokumentace. Databanka je v současné době vedena Elektrotechnickým zkušebním ústavem.

Obdobné mezinárodní, regionální a zahraniční normy

IEC 50(461): 1984 International Electrotechnical Vocabulary: Chapter 461: Electric cables (Mezinárodní elektrotechnický slovník. Kapitola 461: Elektrické kabely)

IEC 50(461)/A 1: 1993 International Electrotechnical Vocabulary: Electric cables (Mezinárodní elektrotechnický slovník. Kapitola 461: Elektrické kabely)

BS 4727: Part 2: Group 08: 1986 Electric cable terminology (Názvosloví elektrických kabelů)

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazují články: 21, 23, 24, 27, 28, 33, 42, 46, 72, 76, 78, 80, 81, 82, 83, 85, 87, 94, 100, 114, 117, 119, 122, 123, 124, 126, 144, 145, 153, 154, 155 ČSN 34 5123 ze 1978-08-11.

Vypracování normy

Zpracovatel: Elektrotechnický zkušební ústav, SZ 201, IČO 001481, Ing. Ladislav Bezděkovský, Vladimír Vlasák Technická normalizační komise: TNK 68 Kabely a vodiče Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ivan Brdička

CSN IEC 50(461)+A1

MEZINÁRODNÍ ELEKTROTECHNICKÝ SLOVNÍK Kapitola 461: Elektrické kabely

IEC 50(461)

První vydání 1989

Obsah

Strana Oddíl

Oddíly 461-01 až 461-05 Konstrukční prvky kabelů

461-01

Jádra.....
..... 4

461-02

Izolace.....
..... 8

461-03 Elektrické stínící mezivrstvy a

stínění..... 11

461-04

Stáčení.....
..... 13

461-05 Obaly a různé

prvky.....
15

Oddíly 461-06 až 461-09 Kabely

461-06 Kabely

všeobecně.....
..... 18

461-07 Tlakové

kabely.....
..... 22

461-08 Závěsné

kabely.....
..... 23

461-09 Speciální

kabely.....	
....	24
Oddíly 461-10 až 461-12 Kabelové soubory, spojovací a ukončovací	
461-10 Kabelové	
koncovky.....	
....	26
461-11	
Spojky.....	
.....	28
461-12 Různé	
soubory.....	
.....	31
Oddíly 461-13 až 461-15 Kladení kabelů	
461-13 Způsoby kladení	
kabelů.....	
	32
461-14 Spojování	
stínění.....	
....	33
461-15 Soubory propojování	
stínění.....	
	35
461-16 Různé	
pojmy.....	
.....	36
461-17 Součásti příslušenství	
kabelů.....	
	37
461-18 Příslušenství závěsných	
kabelů.....	
	39
461-19 Spojovací	
metody.....	
....	39
461-20 Manipulace s	
kabely.....	
	40
461-21 Kladení	
kabelů.....	
.....	42
461-22	

Zkoušení.....	43
461-23 Funkce.....	44
Abecední rejstříky.....	45
Český abecední rejstřík.....	46
Anglický abecední rejstřík.....	48
Francouzský abecední rejstřík.....	50
Německý abecední rejstřík.....	52
Ruský abecední rejstřík.....	54

2

ČSN IEC 50(461)+A1

Předmluva

- 1) Oficiální rozhodnutí nebo dohody IEC týkající se technických otázek připravených technickými komisemi, v nichž jsou zastoupeny všechny zainteresované národní komitěty, vyjadřují v největší možné míře mezinárodní shodu v názoru na předmět, kterého se týkají.
- 2) Mají formu doporučení pro mezinárodní použití a v tomto smyslu jsou přejímány národními komitěty.
- 3) Na podporu mezinárodního sjednocení vyjadřuje IEC přání, aby všechny národní komitěty převzaly text doporučení IEC do svých národních předpisů v rozsahu, který národní podmínky dovolují. Jakýkoli rozdíl mezi doporučením IEC a odpovídajícím národním předpisem by měl být pokud možno v národním předpise vyznačen.

Úvodní údaje

Tuto normu připravila Technická komise IEC č. 1. Terminologie. Text normy vychází z následujících dokumentů:

Šestiměsíční pravidlo	Zpráva o hlasování
1(IEV 461)(CO)1185	1(IEV 461)(CO)1207

Podrobné informace o hlasování za účelem schválení této normy lze nalézt ve Zprávě o hlasování uvedené v předchozí tabulce.