



**KABELY A VODIČE IZOLOVANÉ PVC PRO
JMENOVITÁ NAPĚTÍ DO 450/750 V VČETNĚ** **ČSN 34 7410-10**
Část 10: Spirálové přívody **HD 21.10 S1**

Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V Part 10: Extensible leads

Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus égale à 450/750 V
Dixième partie: Cordons extensibles

Leitungen mit einer Isolierung aus thermoplastischem Kunststoff auf Basis von Polychlorid mit
Nennspannungen bis 450/750 V Teil 10: Wendelleitungen

Tato normy obsahuje identické znění harmonizačního dokumentu HD 21.10 S1:1993

This standard contains identical version of Harmonization Document HD 21.10 S1:1993

Národní předmluva

Citované normy

HD 21.1 S2 zaveden v ČSN 34 7410 Kabely a vodiče izolované PVC pro jmenovitá napětí do 450/750 V včetně. Část 1: Všeobecné požadavky (idt HD 21.1 S2)

HD 21.2 S2 zaveden v ČSN 34 7410 Kabely a vodiče izolované PVC pro jmenovitá napětí do 450/750 V včetně. Část 2: Zkušební metody (idt HD 21.2 S2)

HD 383 zaveden v ČSN IEC 228 Jádra káblů (34 7201)

HD 505 zaveden v souboru ČSN IEC 811 Všeobecné zkušební metody izolačních a plášťových materiálů elektrických kabelů

(34 7307)

Další souvisící normy

ČSN 34 5123 Kabelárské názvoslovie

ČSN 64 0001 Plasty a pryž. Plastikářská a gumárenská terminologie

Obdobné mezinárodní a zahraniční normy

DIN VDE 0281:1990 Teil 102, 102 A1, 108 PVC - isolierte Starkstromleitungen. Wärmebeständige PVC - Verdrahtungsleitung (Silové vodiče izolované PVC)

OEVE HD 21.10 S1 Leitungen mit einer Isolierung aus thermoplastischem Kunststoff auf Basis von Polychlorid mit Nennspannungen bis 450/750 V. Teil 10: Wendelleitungen (Vedení s izolací z termoplastu ze základem polychloridu se jmenovitým napětím do 450/750 V. Část 10: Spirálová vedení)

Ó Český normalizační institut, 1995

18731

Strana 2

Vysvětlivky

Třídy zkoušek:

T - typová zkouška

S - výběrová zkouška

R - kusová zkouška

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

Překlad z anglické verze

MDT: 621.315.3.05:621.3.027.2:621.315.6-036.7

Deskriptory: Electric cable, insulated cable, insulated conductor, polyvinyl chloride, extensible component, particular specification, designation, construction, dimension, test, marking

KABELY A VODIČE IZOLOVANÉ POLYVINYLCHLORIDEM PRO JMENOVITÁ NAPĚTÍ DO 450/750 V VČETNĚ

Část 10: Spirálové přívody

Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V. Part 10: Extensible leads

Conducteurs et câbles isolés au polychlorure, de vinyle, de tension assignée au plus égale á 450/750 V Dixième partie: Cordons extensibles

Leitungen mit einer Isolierung aus thermoplastischem Kunststoff auf Basis von Polychlorid mit Nennspannungen bis 450/750 V Teil 10: Wendelleitungen

Tento harmonizační dokument byl schválen CENELEC 9. 12. 1992. 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).

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 4

Předmluva

Podle usnesení technického výboru TC 20 CENELEC byl návrh nové části HD 21 předložen v lednu 1992 do schvalovacího řízení CENELEC (UAP)

Text návrhu byl přijat CENELEC jako HD 21.10 S1 9. 12. 1992.

Dodržení následujících dat:

- poslední termín oznámení platnosti HD na národní úrovni /doa/ 1. 3. 1993
- poslední termín vydání harmonizované národní normy /dop/ 1. 9. 1993
- poslední termín zrušení rozporných národních norem /dow/ 1. 9. 1993

Pro výrobky, které vyhovují příslušným národním normám před 1. 9. 1993 s přiloženým prohlášením výrobce nebo certifikátem zkušebny, smí být vyráběny podle dřívějších norem ještě do 1. 9. 1994.

Obsah	strana
Předmluva	
1 Předmět normy	4
2 Lehké spirálové přívody s PVC izolací a pláštěm	4
2.1 Kódové značení	4
2.2 Jmenovité napětí	5
2.3 Konstrukce: před natáčením	5
2.4 Konstrukce: po natáčení	5
2.5 Zkoušky	5
2.6 Podmínky použití	5
3 Střední spirálové přívody s PVC izolací a pláštěm	7
3.1 Kódové značení	7

3.2	Jmenovité napětí	7
3.3	Konstrukce: před natáčením	7
3.4	Konstrukce: po natáčení	8
3.5	Zkoušky	8
3.6	Podmínky použití	8

1 Předmět normy

Tato část (Část 10) HD podrobně určuje spirálové přívody izolované PVC.

Všechny kabely musí vyhovovat požadavkům uvedeným v Části 1 a jednotlivé typy kabelů musí vyhovovat zvláštním požadavkům této části.

-- Vynechaný text --