

Komunikační kabely - Specifikace zkušebních metod - Část 4-7: Zkušební metody vlivů prostředí - Vlhké teplo konstantní	ČSN EN 50289-4-7 34 7819
--	------------------------------------

Communication cables - Specifications for test methods -
Part 4-7: Environmental test methods - Damp heat, steady state

Câbles de communication - Spécifications des méthodes d'essais -
Partie 4-7: Méthodes d'essais d'environnement - Chaleur humide, essai continu

Kommunikationskabel - Spezifikationen für Prüfverfahren -
Teil 4-7: Umweltprüfverfahren - Feuchte Wärme, konstant

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 50289-4-7:2008. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 50289-4-7:2008. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 50289-4-1:2001 zavedena v ČSN EN 50289-4-1:2002 (34 7819) Komunikační kabely - Specifikace zkušebních metod - Část 4-1: Zkušební metody vlivů prostředí - Všeobecné požadavky

EN 50290-1-2:2004 zavedena v ČSN EN 50290-1-2:2005 (34 7820) Komunikační kabely - Část 1-2: Definice

EN 60068-2-14:1999 zavedena v ČSN EN 60068-2-14:2000 (34 5791) Zkoušení vlivů prostředí - Část 2: Zkoušky -
Zkouška N: Změna teploty (idt IEC 68-2-14:1984)

Vypracování normy

Zpracovatel: Technický a zkušební ústav telekomunikací a pošt Praha - TESTCOM, IČ 00003468, Ing. Jaroslav Adam

Technická normalizační komise: TNK 68 Kabely a vodiče

Pracovník Českého normalizačního institutu: Viera Borošová

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 50289-4-7
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Leden 2008

ICS 33.120.10

Komunikační kabely -
Specifikace zkušebních metod -
Část 4-7: Zkušební metody vlivů prostředí -
Vlhké teplo konstantní
Communication cables -
Specifications for test methods -
Part 4-7: Environmental test methods -
Damp heat, steady state

Câbles de communication - Spécifications des méthodes d'essais - Partie 4-7: Méthodes d'essais d'environnement - Chaleur humide, essai continu	Kommunikationskabel - Spezifikationen für Prüfverfahren - Teil 4-7: Umweltprüfverfahren - Feuchte Wärme, konstant
---	--

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 2007-09-01. Členové CENELEC jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CENELEC.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CENELEC do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a

kteřou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

CENELEC

Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice

European Committee for Electrotechnical Standardization

Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 35, B-1050 Brusel

© 2008 CENELEC Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky jsou celosvětově vyhrazena členům CENELEC.

Ref. č. EN 50289-4

-7:2008 E

Strana 4

Předmluva

Tato evropská norma byla připravena technickou komisí CENELEC TC 46X, Komunikační kabely.

Text návrhu byl předložen k Jednotnému schvalovacímu postupu a byl schválen CENELEC jako EN 50289-4-7 dne 2007-09-01.

Byla stanovena tato data:

- nejzazší datum zavedení EN na národní úrovni vydáním identické národní normy nebo vydáním oznámení o schválení EN k přímému používání jako normy národní (dop) 2008-09-01
- nejzazší datum zrušení národních norem, které jsou s EN v rozporu (dow) 2010-09-01

Tato evropská norma byla připravena podle evropského mandátu M/212, který CENELEC udělily Evropská komise a Evropské sdružení volného obchodu.

Strana 5

Obsah

Strana

1 Předmět
normy

.....
.. 6

2	Citované normativní dokumenty.....	6
3	Definice	6
4	Zkušební metody	6
4.1	Zařízení	6
4.2	Zkušební vzorek	6
4.3	Postup	7
4.4	Požadavky	7
4.5	Podrobnosti, které se mají specifikovat.....	7
5	Protokol o zkoušce	7

1 Předmět normy

Tato Část 4-7 EN 50289 podrobně popisuje zkušební metodu pro stanovení stability přenosových vlastností hotového kabelu používaného v analogových a digitálních komunikačních systémech, pokud je vystaven vlhkému teplu, konstantní stav, které může nastat při použití.

Tuto normu je nutno používat spolu s Částí 4-1 EN 50289, která obsahuje základní ustanovení pro její používání.

-- Vynechaný text --