

	Komunikační kabely - Specifikace zkušebních metod - Část 3-12: Mechanické zkušební metody - Poškození brokovnicí	ČSN EN 50289-3-12  34 7819
---	---	-------------------------------------

Communication cables - Specifications for test methods -  
Part 3-12: Mechanical test methods - Shot gun damage

Câbles de communication - Spécifications des méthodes d'essai -  
Partie 3-12: Méthodes d'essais mécaniques - Dommages par les coups de fusil

Kommunikationskabel - Spezifikationen für Prüfverfahren -  
Teil 3-12: Mechanische Prüfverfahren - Beschädigung durch Schrotkugelbeschuss

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 50289-3-12:2001. Evropská norma EN 50289-3-12:2001 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 50289-3-12:2001. The European Standard EN 50289-3-12:2001 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,  
2002

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

**64747**

## Citované normy

EN 50289-3-1:2001 zavedena v ČSN EN 50289-3-1:2002 (34 7819) Komunikační kabely - Specifikace zkušebních metod - Část 3-1: Mechanické zkušební metody - Všeobecné požadavky

EN 50290-1-2 dosud nevydána, nezavedena

## Vypracování normy

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

Technická normalizační komise: TNK 68 Kabely a vodiče

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jiří Slavínský, CSc.

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 50289-3-12 Srpen 2001
---	-----------------------------

ICS 33.120.10

Komunikační kabely - Specifikace zkušebních metod  
Část 3-12: Mechanické zkušební metody - Poškození brokovnicí  
Communication cables - Specifications for test methods  
Part 3-12: Mechanical test methods - Shot gun damage

Câbles de communication - Spécifications des méthodes d'essai Partie 3-12: Méthodes d'essais mécaniques - Dommages par les coups de fusil	Kommunikationskabel - Spezifikationen für Prüfverfahren Teil 3-12: Mechanische Prüfverfahren - Beschädigung durch Schrotkugelbeschuss
--	--

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 2001-05-01. 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 kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, 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**

© 2001 CENELEC Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoli množství jsou vyhrazena národním členům CENELEC.

Ref. č.

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--12 dne 2001-05-01.

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) 2002-04-01
- nejzazší datum zrušení národních norem,  
které jsou s EN v rozporu (dow) 2004-04-01

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

Strana 5

---

### Obsah

	Strana
<b>1</b> Rozsah platnosti .....	6
<b>2</b> Normativní odkazy .....	6
<b>3</b> Definice	

.....	6
<b>4</b> Zkušební metoda	.....
6	.....
<b>4.1</b> Vzorek	.....
.....	6
<b>4.2</b> Zařízení	.....
.....	6
<b>4.3</b> Postup	.....
.....	7
<b>4.4</b> Specifikace podrobností	.....
.....	7
<b>5</b> Požadavky	.....
.....	7
<b>6</b> Protokol o zkoušce	.....
.....	7

Strana 6

---

## 1 Rozsah platnosti

Tato Část 3-12 EN 50289 podrobně popisuje zkušební metodu pro stanovení schopnosti kabelu používaného v analogových a digitálních komunikačních systémech vydržet poškození brokovnicí.

Tuto normu je nutno používat spolu s Částí 3-1 EN 50289, která obsahuje základní ustanovení pro její používání.

## 2 Normativní odkazy

Do této evropské normy jsou začleněna formou datovaných nebo nedatovaných odkazů ustanovení z jiných publikací. Tyto normativní odkazy jsou uvedeny na vhodných místech textu a seznam těchto

publikací je uveden níže. U datovaných odkazů se pozdější změny nebo revize kterékoliv z těchto publikací vztahují na tuto evropskou normu jen tehdy, pokud do ní byly začleněny změnou nebo revizí. U nedatovaných odkazů platí poslední vydání příslušné publikace (včetně změn).

EN 50289-3-1:2001 Komunikační kabely - Specifikace zkušebních metod - Část 3-1: Mechanické zkušební metody - Všeobecné požadavky

*(Communication cables - Specifications for test methods - Part 3-1: Mechanical test methods - General requirements)*

EN 50290-1-2 1) Komunikační kabely - Část 1-2: Definice  
*(Communication cables - Part 1-2: Definitions)*

---

**-- Vynechaný text --**