

	Poplachové systémy - Poplachové přenosové systémy a zařízení - Část 1-2: Požadavky na systémy využívající vyhrazené poplachové přenosové cesty	ČSN EN 50136-1-2 33 4596
--	---	--------------------------------

Alarm systems - Alarm transmission systems and equipment -
Part 1-2: Requirements for systems using dedicated alarm paths

Systèmes d,alarme - Systèmes et équipements de transmission d,alarme -
Partie 1-2: Exigences relatives aux systèmes utilisant des voies d,alarme dédiées

Alarmanlagen - Alarmübertragungsanlagen und -einrichtungen -
Teil 1-2: Anforderungen an Anlagen mit fest zugeordneten Alarmübertragungswegen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 50136-1-2:1998. Evropská norma EN 50136-1-2:1998 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 50136-1-2:1998. The European Standard EN 50136-1-2:1998 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
1999

55341

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

Citované normy

EN 50136-1-1:1998 zavedena v ČSN EN 50136-1-1 Poplachové systémy - Poplachové přenosové systémy a zařízení - Část 1-1: Všeobecné požadavky na poplachové přenosové systémy (33 4596)

Vypracování normy

Zpracovatel: CQC, IČO 632 88 184, Ing. Stanislav Křeček,

JABLOTRON s.r.o., IČO 148 64 959, Ing. Milan Holas, Ing. Jaromír Šubčík

Technická normalizační komise: TNK 124 EPS a poplachové systémy

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Vincent Csirik

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 50136-1-2
EUROPEAN STANDARD	Leden 1998
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 13.320

Deskriptory: warning systems, transmission, definitions, specifications, performance evaluation, tests, compatibility

Poplachové systémy - Poplachové přenosové systémy a zařízení

Část 1-2: Požadavky na systémy využívající vyhrazené poplachové přenosové cesty

Alarm systems - Alarm transmission systems and equipment -

Part 1-2: Requirements for systems using dedicated alarm paths

Systèmes d,alarme - Systèmes et
équipements

de transmission d,alarme -

Partie 1-2: Exigences relatives aux systèmes
utilisant des voies d,alarme dédiées

Alarmanlagen - Alarmübertragungsanlagen
und -einrichtungen

Teil 1-2: Anforderungen an Anlagen mit fest
zugeordneten Alarmübertragungswegen

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 1996-12-09. Členové CENELEC jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoli modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat 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, 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 Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
Ústřední sekretariát: rue de Stassart 35, B-1050 Brussels

Strana 4

Předmluva

Tato evropská norma byla připravena Technickou komisí CENELEC TC 79, Poplachové systémy.

Text návrhu této normy byl předložen k Jednotnému schvalovacímu postupu (UAP) a byl schválen v CENELEC dne 1996-12-09 jako EN 50136-1-2.

Byla stanovena následující data:

- - nejzazší datum zavedení EN na národní úrovni vydáním identické národní normy nebo vydáním oznámení o schválení EN k přímému použití jako normy národní (dop) 1998-08-01
- - nejzazší datum zrušení národních norem, které jsou s EN v rozporu (dow) 2002-08-01

EN 50136 se pod obecným názvem „Poplachové systémy - Poplachové přenosové systémy a zařízení“ bude skládat z následujících částí:

- Část 1-1 Všeobecné požadavky na poplachové přenosové systémy
- Část 1-2 Požadavky na systémy využívající vyhrazené poplachové přenosové cesty
 - Část 1-3 Požadavky na systémy s digitálními komunikátory využívajícími veřejnou komutovanou telefonní síť
 - Část 1-4 Požadavky na systémy s hlasovými komunikátory využívajícími veřejnou komutovanou telefonní síť
- Část 2-1 Všeobecné požadavky na poplachová přenosová zařízení
- Část 2-2 Požadavky na zařízení v systémech využívajících vyhrazené poplachové přenosové cesty
 - Část 2-3 Požadavky na zařízení v systémech s digitálními komunikátory využívajícími

veřejnou komutovanou telefonní sít

- Část 2-4 Požadavky na zařízení v systémech s hlasovými komunikátory využívajícími veřejnou komutovanou telefonní sít
- Část 3 Poplachové přenosové protokoly (v přípravě)
- Část 4 Indikační/zobrazovací zařízení (v přípravě)
- Část 5 (volná)
- Část 6 (volná)
- Část 7 Pokyny pro aplikace (v přípravě)

Strana 5

Obsah

Kapitola

Strana

1 Rozsah
platnosti

..... 6

2 Předmět
normy

..... 6

3 Normativní
odkazy

... 6

4
Všeobecně

..... 6

5 Požadavky na
systém

..... 7

6 Ověřování
provedení

.....

1 Rozsah platnosti

Tato norma stanovuje dodatečné požadavky na poplachové přenosové systémy využívající vyhrazené poplachové přenosové cesty, k požadavkům, které jsou stanoveny v EN 50136-1-1.

Přenosový poplachový systém může používat drátové vedení (např. stejnosměrné vedení nebo přenos modulovaného signálu po symetrickém vedení), spojení v hovorovém pásmu nebo datové linky a může obsahovat multiplexery nebo zařízení na zpracování hlášení. Normu lze také použít pro přenosové poplachové systémy, které využívají jako přenosové médium linky společné s jinými službami. Tyto služby zahrnují účastnickou telefonní přípojku ve střežených prostorech k místní ústředně, televizní kabelové rozvody nebo energetickou rozvodnou síť, jsou-li použitelné i pro jiné systémy.

2 Předmět normy

Účelem této normy je stanovit znaky provedení přenosových poplachových systémů, které používají vyhrazené poplachové přenosové cesty, k zabezpečení jejich použitelnosti a kompatibility s různými druhy poplachových systémů.

3 Normativní odkazy

Do této evropské normy jsou začleněny 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 50136-1-1 Poplachové systémy - Poplachové přenosové systémy a zařízení - Část 1-1: Všeobecné požadavky na poplachové přenosové systémy (Alarm systems - Alarm transmission systems and equipment - Part 1-1: General requirements for alarm transmission systems)

-- Vynechaný text --