

2007

| | |
|---|----------------------------------|
| Svislé dopravní značení - Proměnné dopravní značky - Část 2: Počáteční zkoušky typu | ČSN EN 12966-2 73 7033 |
|---|----------------------------------|

Road vertical signs - Variable message traffic signs - Part 2: Initial type testing

Signaux de signalisation routière verticale - Panneaux à messages variables - Partie 2: Essai de type initial

Vertikale Verkehrszeichen - Wechselverkehrszeichen - Teil 2: Erstprüfung

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12966-2:2005. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 12966-2:2005. It has been translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 12966-2 (73 7033) z října 2005.



© Český normalizační institut, 2007

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

77814

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 12966-2:2005 do soustavy norem ČSN. Zatímco EN 12966-2 (73 7033) z října 2005 převzala EN 12966-2:2005 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 12767 zavedena v ČSN EN 12767 (73 7085) Pasivní bezpečnost podpěrných konstrukcí zařízení na pozemní komunikaci - Požadavky a zkušební metody

EN 12899-1:2001 zavedena v ČSN EN 12899-1:2003 (73 7030) Stálé svislé dopravní značení - Část 1: Stálé dopravní značky

EN 12966-1:2005 zavedena v ČSN EN 12966-1 (73 7033) Svislé dopravní značky - Proměnné dopravní značky - Část 1: Norma výrobku

EN 50293 zavedena v ČSN EN 50293 (33 3591) Elektromagnetická kompatibilita - Systémy silniční dopravní signalizace - Norma výrobku

EN ISO 9000:2000 zavedena v ČSN EN ISO 9000:2001 (01 0300) Systémy managementu jakosti - Základy, zásady a slovník

HD 638 S1 zavedena jako ČSN 36 5601 (36 5601) Systémy silniční dopravní signalizace

prHD 60364-4-443 dosud nezavedena

Upozornění na národní poznámky

Do normy byly k článku 4.1, 5.3 a tabulce 3 doplněny národní poznámky.

Vypracování normy

Zpracovatel: SILMOS s.r.o. - CTN, IČ 45276293, Bc. Gabriela Stodůlková, ve spolupráci se Silniční vývoj - ZDZ spol.s r.o., Ing. Ivo Liškutínem

Technická normalizační komise: TNK 51 Pozemní komunikace

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Dana Bedřichová

| | |
|-------------------|------------|
| EVROPSKÁ NORMA | EN 12966-2 |
| EUROPEAN STANDARD | |
| NORME EUROPÉENNE | |
| EUROPÄISCHE NORM | Duben 2005 |

Svislé dopravní značení - Proměnné dopravní značky -
Část 2: Počáteční zkoušky typu
Road vertical signs - Variable message traffic signs -
Part 2: Initial type testing

Signaux de signalisation routière verticale - Vertikale Verkehrszeichen -
Panneaux à messages variables - Wechselerkehrszeichen -
Partie 2: Essai de type initial Teil 2: Erstprüfung

Tato evropská norma byla schválena CEN 2005-03-15.

Členové CEN 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 Řídicím centru nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

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

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2006 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 12966-2:2005 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1 Předmět
normy

.....
.. 6

| | | |
|------------------|--|----|
| 2 | Citované normativní dokumenty..... | 6 |
| 3 | Termíny a definice | 6 |
| 4 | Požadavky týkající se systému..... | 7 |
| 4.1 | Všeobecně | 7 |
| 4.2 | Charakteristiky 7 | |
| 4.3 | Použití historických dat..... | 7 |
| 4.4 | Ustanovení „považovaný za vyhovující“ a použití referenčních hodnot v tabulce..... | 7 |
| 4.5 | Použití vypočtených hodnot a návrh..... | 8 |
| 4.6 | Technická dokumentace | 8 |
| 5 | Proměnné dopravní značky..... | 8 |
| 5.1 | Zkušební modul 8 | |
| 5.2 | Identifikace | 8 |
| 5.3 | Specifické požadavky | 8 |
| Příloha A | (normativní) Technická dokumentace..... | 12 |

Předmluva

Tato norma byla vypracována technickou komisí CEN/TC 226 „Silniční zařízení“, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do října 2005 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do října 2005.

Tato norma byla vypracována na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje splnění základních požadavků směrnice (směrnic) EU.

Tato norma sestává z následujících částí pod obecným názvem:

Svislé dopravní značení

- Část 1: Proměnné dopravní značky - Část 1: Norma výrobku;
- **Část 2: Proměnné dopravní značky - Část 2: Počáteční zkoušky typu;**
- Část 3: Proměnné dopravní značky - Část 3: Řízení výroby u výrobce.

Rozdělení vychází z požadovaných vlastností a zkušebních metod, uvedených v dokumentech CEN, CENELEC, CIE a ISO a v normách organizací, které jsou členy CEN.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační instituce následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

1 Předmět normy

Tato norma specifikuje požadavky na počáteční zkoušky typu a je určena pro použití společně s EN 12966-1.