

2007

Svislé dopravní značení -
Proměnné dopravní značky -
Část 3: Řízení výroby (u výrobce)

ČSN
EN 12966-3

73 7033

Road vertical signs - Variable message traffic signs - Part 3: Factory production control

Signaux de signalisation routière verticale - Panneaux à messages variables - Partie 3: Facteur de production en usine

Vertikale Verkehrszeichen - Wechselverkehrszeichen - Teil 3: Werkseigene Produktionskontrolle

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12966-3:2005. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 12966-3:2005. 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 12966-3 (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.

77815

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 12966-3:2005 do soustavy norem ČSN. Zatímco EN 12966-3 (73 7033) z října 2005 převzala EN 12966-3:2005 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Informace o citovaných normativních dokumentech

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

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

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

EN ISO 9001 zavedena v ČSN EN ISO 9001:2002 (01 0321) Systémy managementu jakosti - Požadavky

Upozornění na národní poznámky

Do normy byly k článku 4.1 a 4.4 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 Lišutínem

Technická normalizační komise: TNK 51 Pozemní komunikace

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Dana Bedřichová

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 12966-3
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Duben 2005

ICS 93.080.30

Svislé dopravní značení - Proměnné dopravní značky -
Část 3: Řízení výroby (u výrobce)
Road vertical signs - Variable message traffic signs -
Part 3: Factory production control

Signaux de signalisation routière verticale -
Panneaux à messages variables -
Partie 3: Facteur de production en usine

Vertikale Verkehrszeichen -
Wechselverkehrszeichen -
Teil 3: Werkseigene Produktionskontrolle

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 kteréhokoli 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, Maltu, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, 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 12966-3:2005 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.....	6
4.1	Všeobecně.....	6
4.2	Systém řízení výroby (u výrobce).....	7
4.3	Záznamy.....	8
4.4	Neshoda.....	8
4.5	Sledovatelnost.....	9
4.6	Pracovníci.....	9
4.7	Vybavení.....	9
5	Obecné požadavky.....	9
5.1	Všeobecně.....	9
5.2	Postup návrhu.....	9
5.3	Suroviny a složky.....	

5.4	Řízení a zkoušky během výroby.....	10
5.5	Zkoušky hotových výrobků.....	10
5.6	Manipulace a skladování.....	10
6	Zkoušení výrobku a hodnocení.....	10
Bibliografie.....		11

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, Německo, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

1 Předmět normy

Tato norma specifikuje požadavky na řízení výroby (u výrobce) (FPC) proměnných dopravních značek a je určena k použití společně s EN 12966-1.

Požadavky popsané v této normě se vztahují na výrobky v rozsahu EN 12966-1.

Tato norma sice specifikuje parametry a zkoušky nutné v systému řízení výroby (u výrobce), ale umožňuje zvolit zkušební metodu v závislosti na vybavení výrobce a na postupech výroby. Přesné parametry a metody se nacházejí ve výrobcem sepsaných postupech řízení výroby (u výrobce).

-- Vynechaný text --