

Námořní navigační a radiokomunikační zařízení a systémy - Palubní zařízení pro identifikaci a sledování plavidel na velké vzdálenosti (LRIT) - Funkční požadavky

ČSN
EN 62729
36 7832

idt IEC 62729:2012

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems -
Shipborne equipment for long-range identification and tracking (LRIT) - Performance requirements

Matériels et systemes de navigation et de radiocommunication maritimes -
Equipement de bord destiné a l'identification et au suivi sur grande distance (LRIT) - Exigences de
fonctionnement

Navigations- und Funkkommunikationsgeräte und -systeme für die Seeschifffahrt -
Bordgeräte zur Identifizierung und Verfolgung über große Entfernungen (LRIT) -
Leistungsanforderungen

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 62729:2012. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 62729:2012. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma specifikuje funkční požadavky a metody zkoušení lodních zařízení určených pro identifikaci a sledování plavidel na velké vzdálenosti. Identifikace a sledování plavidel na velké vzdálenosti je požadavkem směrnice V/19-1 úmluvy SOLAS 1974, včetně doplňků. Úvod do systému je uveden v příloze A. Norma je výsledkem zjištění uvedeným na zasedání IMO MSC.88 v listopadu 2010, že některá zařízení LRIT nepracují v souladu s ustanovením SOLAS a norem IMO.

Norma bere v úvahu obecné požadavky rezoluce IMO A694(17) a je spojena s normou ČSN EN 60945. Pokud se požadavky této normy a ČSN EN 60945 liší, má tato norma před ČSN EN 60945 přednost. Tato norma zahrnuje části funkčních požadavků zahrnutých do rezoluce IMO MSC.263(84), Revidované technické normy a funkční požadavky pro identifikaci a sledování lodí na velké vzdálenosti.

Zařízení zkoušená podle této normy musí prokázat shodu se směrnicí SOLAS a výsledky zkoušek slouží vládám pro udělení typového schválení.

Palubní instalace touto normou nejsou pokryty, otázky vztahující se k instalaci na lodi jsou uvedeny v příloze B. Zkouška shody IMO na lodní instalaci není pokryta touto normou, pro informaci jsou ale

detaily uvedeny v příloze C.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

IEC 60945:2002 zavedena v ČSN EN 60945:2003 (36 7821) Námořní navigační a radiokomunikační zařízení a systémy - Všeobecné požadavky - Metody zkoušení a požadované výsledky zkoušek

IMO SOLAS:1974 Mezinárodní úmluva o bezpečnosti lidského života na moři (SOLAS) včetně doplňků. Česká republika je signatářem této mezinárodní úmluvy (52/1995 Sb.)

Rezoluce IMO A.694(17):1991

Rezoluce IMO MSC.263(84):2008

Radiokomunikační řád, Dodatek 3

Radiokomunikační řád je nedílnou částí Ústavy a Úmluvy ITU, Ženeva 1992, ve smyslu pozdějších předpisů, a je závazný pro členské státy ITU, jejímž členem je Česká republika od r. 1993

POZNÁMKA Rezoluce a dokumenty IMO jsou dostupné na Ministerstvu dopravy ČR, nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1. Námořní plavidla registrovaná v námořním rejstříku České republiky musí při plavbě v mezinárodních vodách rezoluce IMO splňovat.

Informativní údaje z IEC 62729:2012

Mezinárodní normu IEC 62729 vypracovala technická komise IEC/TC 80 *Námořní navigační a radiokomunikační zařízení a systémy*.

Text této normy se zakládá na těchto dokumentech:

FDIS	Zpráva o hlasování
80/663/FDIS	80/668/RVD

Úplnou informaci o hlasování lze najít ve zprávě o hlasování ve výše uvedené tabulce.

Tato publikace byla vypracována v souladu se směrnicemi ISO/IEC, část 2.

Komise rozhodla, že obsah základní publikace a jejích změn se nebude měnit až do výsledného data aktualizace uvedeného na webových stránkách IEC ("<http://webstore.iec.ch>") v údajích o této publikaci. K tomuto datu bude publikace buď

- znovu potvrzena;
- zrušena;
- nahrazena revidovaným vydáním, nebo
- změněna.

Související ČSN

IEC 61108 (soubor) zaveden v souboru ČSN EN 61108 (36 7824) Námořní navigační a radiokomunikační zařízení a systémy - Globální navigační družicové systémy (GNSS)

IEC 61162 (soubor) zaveden v souboru ČSN EN 61162 (36 7823) Námořní navigační a radiokomunikační zařízení a systémy – Digitální rozhraní

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Stanislav Novák, IČ 86901630

Technická normalizační komise: TNK 96 Telekomunikace

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Milan Dian

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.