

Short Range Devices – Measurement Techniques for Automotive and Surveillance Radar Equipment

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy ETSI EN 303 396 V1.1.1:2016. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard ETSI EN 303 396 V1.1.1:2016. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tento dokument popisuje možné techniky a postupy měření pro měření shody, které jsou použitelné pro automobilová a dohledová radarová zařízení.

Tento dokument se bude využívat jako referenční pro existující a budoucí normy ETSI zahrnující automobilová a dohledová radarová zařízení.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

CISPR 16-1-1:2006 nezavedena¹⁾

CISPR 16-1-4:2010 zavedena v ČSN EN 55016-1-4 ed. 3:2010 (33 4210) Specifikace přístrojů a metod pro měření vysokofrekvenčního rušení a odolnosti – Část 1-4: Přístroje pro měření vysokofrekvenčního rušení a odolnosti – Antény a zkušební stanoviště pro měření rušení šířeného zářením

CISPR 16-1-5:2014 zavedena v ČSN EN 55016-1-5 ed. 2:2015 (33 4210) Specifikace přístrojů a metod pro měření vysokofrekvenčního rušení a odolnosti – Část 1-5: Přístroje pro měření vysokofrekvenčního rušení a odolnosti – Stanoviště pro kalibraci antén a referenční zkušební stanoviště pro 5 MHz až 18 GHz

ETSI TR 100 028 V1.4.1 (soubor) nezaveden

ETSI TR 102 273 V1.2.1 (soubor) nezaveden

ETSI TS 102 321 V1.1.1 nezavedena

ANSI C63.5-2006 nezavedena

Doporučení CEPT/ERC 74-01 nezavedeno

Radiokomunikační řád ITU 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

Doporučení ITU-R SM.329-12:2012 nezavedeno

Doporučení ITU-R SM.328-11:2006 nezavedeno

Doporučení ITU-R SM.1754:2006 nezavedeno

ETSI EN 301 091-1 zavedena v ČSN ETSI EN 301 091-1 V2.1.1 (87 5089) Zařízení krátkého dosahu - Telematika v dopravě a provozu (TTT) - Radarová zařízení provozovaná v pásmu 76 GHz až 77 GHz - Harmonizovaná norma pokrývající základní požadavky článku 3.2 Směrnice 2014/53/EU - Část 1: Pozemní radarová zařízení

ETSI EN 301 091-2 zavedena v ČSN ETSI EN 301 091-2 V2.1.1 (87 5089) Zařízení krátkého dosahu - Telematika v dopravě a provozu (TTT) - Radarová zařízení provozovaná v pásmu 76 GHz až 77 GHz - Harmonizovaná norma pokrývající základní požadavky článku 3.2 Směrnice 2014/53/EU - Část 2: Radarová zařízení pevné infrastruktury

ETSI EN 301 091-3 dosud nezavedena

ETSI EN 302 264 dosud nezavedena

ETSI EN 302 858 zavedena v ČSN ETSI EN 302 858 V2.1.1 (87 5161) Zařízení krátkého dosahu - Telematika v dopravě a provozu (TTT) - Radarová zařízení provozovaná v pásmu 24,05 GHz až 24,25 GHz nebo 24,05 GHz až 24,50 GHz - Harmonizovaná norma pokrývající základní požadavky článku 3.2 Směrnice 2014/53/EU

Doporučení ECC (07)01 nezavedeno

ETSI TR 103 366 nezavedena

ETSI EG 203 367 V1.1.1 nezaveden

POZNÁMKY

1 Pokud jsou v originálu normy citovány nezaváděné dokumenty ETR, TBR, ES, EG, TS, TR a GSM, jsou dostupné v Informačním centru ÚNMZ.

2 Dokumenty CEPT jsou volně dostupné na internetové adrese Evropského komunikačního úřadu (ECO) <http://www.ero.dk>.

3 Doporučení ITU-R jsou dostupná v Českém metrologickém institutu, Hvoždanská 3, 148 01 Praha 4.

Souvisící ČSN

ČSN ETSI EN 301 489-51 V1.1.1 (87 5101) Norma pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) rádiových zařízení a služeb – Část 51: Specifické podmínky pro automobilová, pozemní vozidlová a dohledová radarová zařízení využívající kmitočtová pásma 24,05 GHz až 24,25 GHz, 24,05 GHz až 24,5 GHz, 76 GHz až 77 GHz a 77 GHz až 81 GHz – Harmonizovaná norma pokrývající základní požadavky článku 3.1(b) Směrnice 2014/53/EU

Citované předpisy

Směrnice 2014/53/EU (2014/53/EU) Evropského parlamentu a Rady ze dne 16. dubna 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh a zrušení směrnice 1999/5/ES (1999/5/EC).

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v člancích „Informace o citovaných dokumentech“ a „Souvisící ČSN“ nejnovějšími vydáními, platnými v době schválení této normy. Při používání této normy je třeba vždy použít taková vydání ČSN, která přejímají nejnovější vydání nedatovaných evropských/mezinárodních norem (včetně všech změn).

Upozornění na národní přílohu

Do této normy byla doplněna národní příloha NA, která obsahuje překlad kapitoly 3 této evropské normy.

Vypracování normy

Zpracovatel: MAREŠKA Praha, IČ 86983555, Ing. Antonín Mareška

Technická normalizační komise: TNK 96 Telekomunikace

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jan Křivka

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

[1\)](#) Norma CISPR 16-1-1:2006 byla nahrazena normou CISPR 16-1-1:2010 zavedenou v ČSN EN 55016-1-1 ed. 3:2010 (33 4210) Specifikace přístrojů a metod pro měření vysokofrekvenčního rušení a odolnosti – Část 1-1: Přístroje pro měření vysokofrekvenčního rušení a odolnosti – Měřicí přístroje.