

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 33.060.20; 33.100.01 **Květen 2009**

**Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) - ČSN
Pozemní pohyblivá služba - Rádiová zařízení s vnitřním nebo ETSI EN 300 086-1
vnějším RF konektorem, určená zejména pro analogový V1.3.1
přenos řeči -
Část 1: Technické vlastnosti a metody měření 87 5004**

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) – Land Mobile Service – Radio equipment with an internal or external RF connector intended primarily for analogue speech – Part 1: Technical characteristics and methods of measurement

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy (Telekomunikační řada) ETSI EN 300 086-1 V1.3.1:2008. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard (Telecommunications series) ETSI EN 300 086-1 V1.3.1:2008. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma pokrývá technické požadavky na rádiové vysílače a přijímače používané ve stanicích v soukromé pohyblivé rádiové (PMR) službě. Platí pro použití v pozemní pohyblivé službě pracující na rádiových kmitočtech mezi 30 MHz a 1 GHz s odstupy kanálů 12,5 kHz, 20 kHz a 25 kHz, určené zejména pro analogový přenos řeči. Zařízení obsahují vysílač a přidružený modulátor a/nebo přijímač a přidružený demodulátor. Tato norma zahrnuje základnové stanice vybavené anténním konektorem, pohyblivé stanice vybavené anténním konektorem a přenosné stanice buď vybavené anténním konektorem nebo bez vnějšího anténního konektoru, ale vybavené trvalým vnitřním nebo prozatímním vnitřním vysokofrekvenčním anténním konektorem 50 W. Přenosná zařízení bez vnějšího nebo vnitřního RF konektoru a bez možnosti prozatímního vnitřního RF konektoru 50 W nejsou v této normě zahrnuta.

Národní předmluva

Informace o citovaných normativních a informativních dokumentech

ETSI TR 100 028 V1.4.1 soubor nezaveden

Doporučení ITU-T O.41 nezavedeno

ETSI EN 300 296 soubor zaveden v souboru ČSN ETSI EN 300 296 (87 5025) Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) – Pozemní pohyblivá služba – Rádiová zařízení s vestavěnou anténou, určená převážně pro analogový přenos řeči

ETSI EN 300 793 V1.1.1 zavedena v ČSN EN 300 793 V1.1.1 (87 5078) Elektromagnetická

kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) – Pozemní pohyblivá služba – Presentace zařízení pro typové zkoušení

ETSI TR 102 273 V1.2.1 soubor nezaveden

ANSI C63.5:2004 nezavedena

IEC 60489-3:1988 nezavedena

CEPT/ERC/REC 74-01E nezavedeno

POZNÁMKY

- 1 Pokud jsou v originálu normy citovány nezaváděné dokumenty ETR, TBR, ES, EG, TS, TR a GSM, jsou dostupné v Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Informační centrum, Praha 1, Biskupský dvůr 5.
- 2 Doporučení ITU-T jsou dostupná v Českém metrologickém institutu Praha, Hvožděanská 3, 148 01 Praha 4.
- 3 Doporučení a rozhodnutí CEPT jsou volně dostupná na internetové adrese Evropského radiokomunikačního úřadu (ERO) <http://www.ero.dk>.

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.