



Český metrologický institut
Okružní 31, 638 00 Brno, Česká republika
tř: +420 545 555 111, fax: +420 545 222 728



V 3136

TESTCOM – Certifikační orgán pro certifikaci výrobků ČMI, akreditovaný ČIA č. 3136
Hvožd'anská 3, 148 00 Praha 4; tř: +420 271192158, e-mail: fsebek@cmi.cz

CERTIFIKÁT VÝROBKU

č.: 0120-CC-C005-09

Žadatel: **RACOM s.r.o.**
Mírová 1283
592 31 Nové Město na Moravě, Česká republika

Výrobce: **RACOM s.r.o.**
Mírová 1283
592 31 Nové Město na Moravě, Česká republika

Výrobek: **Pevný digitální rádiový systém pracující v režimu bod – bod**
Typ: **RAY10** S/N.: **9445926, 9444926**

Základní parametry: **Provozní kmitočtové pásmo: 10 300 MHz -10 600 MHz**
Typ modulace: QPSK, 16-QAM, 32-QAM, 64-QAM, 128-QAM, 256-QAM,
Výstupní výkon: min, -5 dBm, max. +10 dBm
Napájecí napětí: PoE (respektive 40 – 72 VDC)

Tento certifikát potvrzuje

s h o d u

výše uvedeného výrobku
s certifikačním schématem uvedeným v NV 426/2000 Sb., příloha 4
a následujícími technickými předpisy (normami, specifikacemi):

- ČSN ETSI EN 302 217 -2-2 V1.3.1 (2009-04)
- ČSN ETSI EN 301 489 -1(2008-04), ČSN ETSI EN 301 489 -4 (2008-04)
- ČSN EN 60 950 – 1: 2004

Základ posuzování: Certifikační systém je založen na přezkoušení výrobku a posouzení dokumentace.

Podkladem pro vydání tohoto certifikátu byly následující dokumenty:

- Závěrečná zpráva č. 0120-ZA-C005-09, vydaná COV ČMI v Praze, dne 10.10.2009, která je jeho nedílnou součástí.

Pravidla pro nakládání s tímto certifikátem jsou uvedena na jeho druhé straně.

V Praze dne 10.října 2009



Pavel Klenovský
RNDr. Pavel Klenovský
vedoucí COV

Certifikát může být použit jako podklad pro Prohlášení o shodě podle zákona č. 22/97Sb., o technických požadavcích na výrobky v platném znění, s výjimkou rádiových vysílacích zařízení, na něž nebyly použity harmonizované normy.

Certifikát platí jen pro žadatele uvedeného v certifikátu a vztahuje se pouze na výrobek specifikovaný v certifikátu uvedeným výrobním číslem.

Držitel certifikátu je povinen odvolávat se pouze na ten rozsah certifikace, který je vyznačen na certifikátu.