

Prohlášení o shodě

rádiového a telekomunikačního koncového zařízení s ustanoveními nařízení vlády č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení.

výrobce: 2N TELEKOMUNIKACE a.s.
Modřanská 621, 143 00 Praha 4
IČO: 261 83 960

tímto prohlašuje, že výrobek

Druh zařízení, kód: GSM brána s ISDN BRI rozhraním
Typové označení: ATEUS[®] - ISDN BRI GSM brána ENTERPRISE
Specifikace: ATEUS[®] - ISDN BRI GSM brána ENTERPRISE 1xGSM/2x ISDN,
ATEUS[®] - ISDN BRI GSM brána ENTERPRISE 2xGSM/2x ISDN
obj.č. 50200xxE, 50201xxE, 50203xxE, 50204xxE, 50300xxE, 50301xxE 50302xxE,
50303xxE, 50304xxE
Telekomunikační rozhraní: ISDN BRA (2B+D), rozhraní S0-TE a S0-NT signalizace DSS1
Rádiové rozhraní: GSM / E-GSM 850/900 MHz / PCN 1800/1900 MHz
Účel použití: GSM brána s ISDN rozhraním BRA NT a BRA TE umožňující obousměrný provoz s podporou příjmu a vysílání SMS

splňuje požadavky těchto norem a předpisů, příslušných pro daný druh zařízení:

Telekomunikační parametry: TBR3
Rádiové parametry výkon: 2W Class 4 / EGSM900, 1W Class 1 / GSM1800
EMC: ČSN EN 55 024: 1999, A1:2002, A2:2003
ČSN EN 61000-4-2: 1997, A1: 1999, Z1: 2001,
ČSN EN 61000-4-3 ed. 2: 2003, A1: 2003,
ČSN EN 61000-4-4: 1997, Z1: 2001, A2:2002, ČSN EN 61000-4-5: 1997, Z1: 2001,
ČSN EN 61000-4-6: 1997, Z1: 2001, ČSN EN 61000-4-11: 1996
ČSN EN 55 022: 1999, A1: 2001, A2: 2003
Elektrická bezpečnost: ČSN EN 60 950-1:2003

a že je bezpečný za podmínek obvyklého použití a za podmínek, uvedených v návodu k obsluze k tomuto výrobku.

Rádiový GSM modul splňuje požadavky Všeobecného oprávnění Českého telekomunikačního úřadu č. VO-R/1/07.2005-14.

Shoda telekomunikačního zařízení byla posouzena v souladu s § 3, odst. 1 písm. a), postupem podle Přílohy 2 nařízení vlády č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení

Posouzení shody rádiového GSM modulů TC35i, MC45, MC55 s požadavky směrnice 1999/5/ES z hlediska rádiových parametrů provedl Siemens AG, ICM WM RD, Siemensdamm 50, 13623 Berlin, Deutschland. Na jeho základě vydal prohlášení o shodě a je držitelem příslušných dokumentů a měřících protokolů.

GSM brána je určeno pouze ke spojení pobočkových linek s GSM sítí a nesmí být použita k přímému propojení veřejné telekomunikační sítě s GSM sítí.

Prohlášení o shodě je vydáváno na základě těchto podkladů:

Zkušební protokol :

TESTCOM zkušební laboratoř č. 1063 akreditovaná CIA, Hvožd'anská 3, 148 01 Praha 4
- protokol č. EMC 77/05 – ČSN EN 55 022, ČSN EN 55 024
- protokol č. EB 1343-3 – ČSN EN 60 950-1:2003

Výzkumný ústav spojov, n.o.,
Testovací laboratoř č. 040/S-036, akreditovaná SNAS, Zvolenská cesta 20, 975 90 Banská Bystrica, Slovenská Republika
- protokol TBR3 - č. 15/604/2006

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.



Ing. Oldřich Stejskal
generální ředitel

V Praze dne 8.srpna 2006