

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: PBÚ s analogovým, digitálním, 2B+D a GSM rozhraním kód 1322, 5613

Typové označení: ATEUS[®] - OMEGA

Specifikace: ATEUS[®] - OMEGA Basic, ATEUS[®] - OMEGA Business,
Modul interní GSM brána obj.č. 18025152, 18025153
s GSM moduly Siemens TC 35i nebo MC39i.
Moduly telekomunikačních rozhraní specifikované obj. č. 1802 xxx xxx.
ATEUS[®] - OMEGA Systémový telefon obj. č. 18029xxx.

Telekomunikační rozhraní:

- K2 (2 dr. analogové) signalizace U s impulsní a DTMF volbou, s přijímačem tarif. impulsů 16kHz a přijímačem oznamovacího tónu.
- základní přístup ISDN BA (2B+D), rozhraní S0-TE signalizace DSS1
- VoIP - Ethernet 10Base-T, signalizace SIP a H.323

Rádiové rozhraní EGSM 900 MHz / GSM 1800 MHz Phase 2+

Účel použití: Pobočková telefonní ústředna pro max. 56 portů, podporující připojení k ISDN, GSM, VoIP a analogové veřejné síti a analogových a systémových účastnických telefonů. Systémový telefon určený pro výlučné připojení k PBÚ ATEUS[®] - OMEGA, který umožňuje sledování stavů účastnických připojení.

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

Telekomunikační parametry: TBR 21, TBR 38, TBR3, ETS 300 125, ETS 300 102,
tech.spec. FMS č.j. 6123/92, TZP 004

Rádiové parametry výkon: 2W Class 4 / EGSM900, 1W Class 1 / GSM1800

EMC: ČSN EN 55 024, ČSN EN 55 022, ČSN 33 4000, ČSN 34 2895

Elektrická bezpečnost: ČSN EN 60 950 +A1, A2

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 rádiových GSM modulů TC35i (type S30880-S8100-A100) a MC39i (typ S30880-S8530-C100) 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 měřicích protokolů.

Interní 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, Hvozdňanská 3, 148 01 Praha 4
- protokol č. EMC 438/00 – ČSN EN 55 022, 55 024, EMC 836/98 - ČSN 33 4000, 34 2895
 - protokol č. EB 739 – ČSN EN 60 950 + A1,A2
 - protokol č. 3021/9824-K2/SP/01, 3021/98-24-L2/SP/01, 3021/98-24-L2/PP/01, 3021/98-24-K2/PP/01 – TZP 002 ve smyslu TESTCOM č.j. 44-Ku-5738/98-II. vyř. ze dne 29.11.1996
 - protokol č. 2631/99-241-KD/SP/BA/01 - TBR3, ETS 300 125, ETS 300 102
- KTL Saxon Way, Priory Park west, Hull, HU 139PB, www.ktl.com
- protokol č. 0A3631AEU1 – TBR 21 & 38

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

2N TELEKOMUNIKACE a.s.



Ing. Oldřich Stejskal
generální ředitel

V Praze dne 30. listopadu 2005