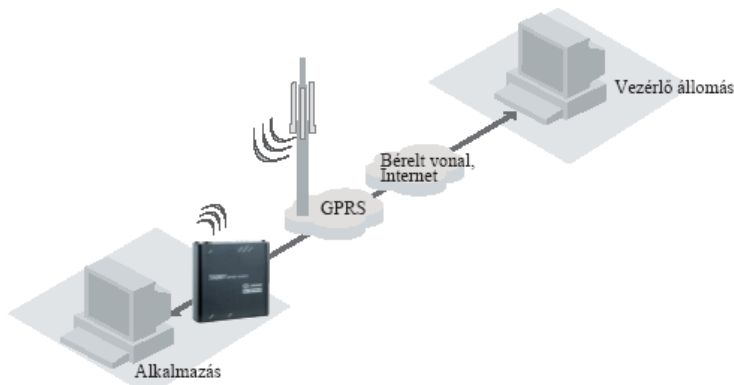




A TAINY GPRS-VMOD eszköz kifejezetten az ipari alkalmazások GSM illetve GPRS alapú vezeték nélküli átvitelét valósítja meg. A rugalmasan kiépíthető terminál adat, SMS, fax és opcionális hang-átvitelt tesz lehetővé. A TAINY GPRS-VMOD erős és ellenálló házban kerül szállításra. A termék mindemellett por és csepp ellenálló kivitelben is elérhető.

<p><b>Előnyök:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Robusztus alumínium ház az ipari alkalmazásokhoz</li> <li>&gt; IP65 verzió a kültéri alkalmazásokhoz</li> <li>&gt; Adat, SMS, fax és hang kommunikáció</li> <li>&gt; Opcionális hang kommunikáció</li> <li>&gt; Vezérlés AT parancsok révén</li> <li>&gt; Aktiválás, deaktiválás DTR jelzés illetve külső indítás által</li> <li>&gt; Beépített SIM kártya tartó</li> <li>&gt; Modem driver Windows operációs rendszerekhez</li> <li>&gt; Konfigurációs szoftver a PIN és APN beállításához</li> <li>&gt; Könnyű installáció és telepítés</li> <li>&gt; Szabványos ipari csatlakozók</li> <li>&gt; Versenyképes adatátviteli díjak (GPRS)</li> <li>&gt; Nemzetközi használhatóság - három sávós GSM</li> </ul>	<p><b>Alkalmazási területek:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Árusító automaták</li> <li>&gt; Forgalom felügyelet</li> <li>&gt; Biztonsági rendszerek</li> <li>&gt; Mérő rendszerek</li> <li>&gt; Mobil irodák</li> <li>&gt; POS terminálok</li> </ul>
	<p><b>Iparágak:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Automata szolgáltatások</li> <li>&gt; Forgalom</li> <li>&gt; Berendezés menedzsment</li> <li>&gt; Energia ipar</li> </ul>

### Topológia



### Műszaki adatok

<b>Interfészek</b>	„COM” RS-232 (ITU V.24/V.28); adatsebesség: 300 bps – 57 600 bps; szabványos AT parancsok; DTR jelzések
<b>Kommunikáció</b>	GPRS: Class 10 (2 uplink / 3 downlink) és Class 8 (1 uplink / 4 downlink); kódolási eljárás: CS-1, CS-2, CS-3, CS-4; GSM adat (CSD): max. 9600 bps; SMS: MO/MT/CB, EMS v5
<b>Adóteljesítmény</b>	Három sávós; GSM 900 MHz: max. 2 Watt, DCS 1800 MHz: max. 1 Watt, PCS 1900 MHz: max. 1 Watt
<b>Antenna port</b>	Névleges impedancia: 50 Ohm; csatlakozó: FME
<b>Tápellátás</b>	Bemenet: 9 - 40 VDC; I tipikus < 300mA 12V-on, Hálózati feszültség: 230 VAC
<b>Környezeti feltételek</b>	Működési tartomány: -15 °C - +50 °C; Páratartalom: 0 - 95 %
<b>Megfelelőség</b>	CE; R&TTE (GSM); GSM/GPRS modul GCF engedéllyel
<b>Tartozékok</b>	Antenna fall rögzítéshez; kültéri antenna

#### Alap verzió

<b>Mechanika</b>	Alumínium ház; Méret: 100 x 106 x 32 mm; DB-9 az RS-232-höz (ITU V.24/V.28), FME az antennához; MicroFit a tápellátáshoz; SIM kártya tartó kívülről is elérhető; RJ-11 csatlakozó kézbiztosító csatlakoztatásához.
<b>Kiszérelés</b>	Berendezés, telepítési útmutató, hálózati adapter (230 VAC), antenna, kézikönyv és konfigurációs szoftver CD-n, modem driver
<b>Rendelési kód</b>	TAINY GPRS-VMOD, 310822

#### IP65 verzió

<b>Mechanika</b>	Alumínium ház; Védelmi osztály: IP65; Méret kábel kivezetés nélkül: 150 x 106 x 32 mm; belső csatlakozó az RS-232-höz (ITU V.24/V.28), a tápellátáshoz és a kézbiztosítóhoz, belső FME az antennához, belső SIM kártya tartó
<b>Kiszérelés</b>	Berendezés, telepítési útmutató, kézikönyv és konfigurációs szoftver CD-n, modem driver
<b>Rendelési kód</b>	TAINY GPRS-VMOD (IP65), 310839

Dok.-Nr.: 3108AQ000 Rev. 1.2

Copyright © 2003 Dr. Neuhaus Telekommunikation GmbH. All rights reserved. Other product and company names mentioned herein may be trademarks or trade names of their respective owners. Specifications are subject to change without notice. All data based on manufacturer's specification. No guarantee or responsibility for incorrect or omitted entries. All deliveries and services are provided by Dr. Neuhaus Telekommunikation GmbH on the basis of the "General Contract Conditions of the Dr. Neuhaus Group". All product names are trademarks of the respective title holders. Dr. Neuhaus Telekommunikation GmbH, 01/2004