



G16T

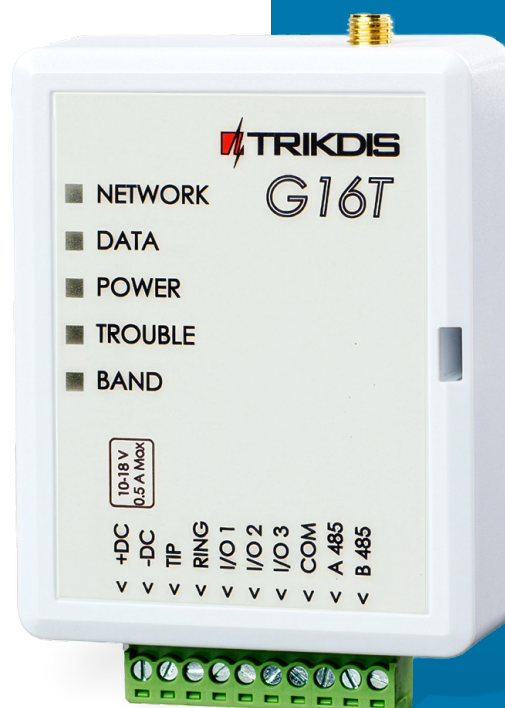
NOVÉ KOMUNIKÁTORY

4G | 5G

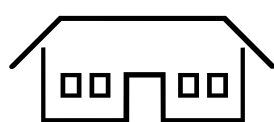
MODERNÍ A DOSTUPNÉ

**Přenos informací z ústředny
PZTS (EZS) do PCO**

- ▶ Plná kompatibilita s PCO RADOMNET
- ▶ Protokoly **CID**, **4+2**, **SIA**
- ▶ **4G LTE** s možným fall-backem na 2G
- ▶ **5G Cat M1** s možným fall-backem na 2G



TYPOVÉ OZNAČENÍ	KOMUNIKACE S ÚSTŘEDNOU			MOBILNÍ SÍŤ		
	CID	4+2	SIA	4G LTE	5G Cat M1	2G fall-back
G16T 4G_E	✓		✓	✓		✓
G16T LTE-M	✓	✓	✓		✓	✓

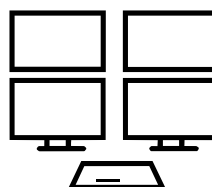


OBJEKT



KOMUNIKÁTOR

GSM



PCO RADOMNET



VÝHODY KOMUNIKÁTORŮ

4G LTE, 5G Cat M1

- ▶ Připojení k ústředně (alarm panelu) - pevná telefonní linka
- ▶ 3 přímé vstupy nastavitelného typu (rozšiřitelné expandérem v naší nabídce)
- ▶ Komunikuje s PCO (DPPC) prostřednictvím protokolu SIA DC-09
- ▶ Komunikátory G16T jsou certifikovány podle nejvyšší bezpečnostní třídy EN50131 Grade 4
- ▶ Možnost šifrované komunikace
- ▶ Jednoduchá montáž a konfigurace
- ▶ Konfigurovatelná perioda testů spojení s PCO
- ▶ Vyrobeno v EU. Zastoupení výhradního dovozce do ČR.
- ▶ Cenově zvýhodněné balíčky - připojení k PCO RADOMNET
- ▶ Příznivá cena i pro nízkorozpočtové projekty

PARAMETR	POPIS
Připojení k ústředně (alarm panelu)	Simulovaná pevná linka Formáty CID (DTMF) , případně 4+2 (typ LTE-M), SIA
Připojení k PCO RADOMNET	SIA DC-09_2012, DC-09_2007 (SIA-DCS, ADM-CID, ADM-42E) Šifrování zpráv AES 128 Pomocí TCP (i šifrovaně), příp. UDP (nešifrovaně) Komunikátor podporován PCO RADOMNET , od verze 1.3.0 Možnost zvýhodněného upgradu na aktuální verzi Nutný konektor TCP/UDP, není však potřebný další HW
Vstupy	3, lze nastavit jako vstupy typu NC; NO; NC/EOL; NO/EOL; NC/DEOL; NO/DEOL (2,2 kΩ) Rozšiřitelné pomocí expanderu (pouze komunikátory 4G)
Podpora 4G / 5G modemu	LTE (typ G16T 4G_E) / Cat M1 (typ G16T LTE-M)
Podpora 2G modemu	Pásmo 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
Anténní konektor	SMA female
Napájení	10 – 18 V DC 60 – 100 mA (pohotovostní režim), max. 500 mA (odesílání dat)
Konfigurace, změna nastavení	Pomocí bezplatného počítačového programu TrikdirConfig - přes port USB Mini-B. Uložitelné nastavení pro další užití.
Provozní prostředí	Teplota od -10 °C do +50 °C, relativní vlhkost až 80 % při +20 °C
Rozměry komunikátoru	92 x 62 x 26 mm
Hmotnost	80 g
Snadná montáž	Oboustranná samolepicí páska nebo přišroubování

TYPOVÉ OZNAČENÍ

G16T 4G_E	4G, LTE , s možným fall-backem na 2G
G16T LTE-M	5G, Cat M1 , s možným fall-backem na 2G, umí protokol 4+2



Prodejce: **RADOM, s.r.o.**, Jiřího Potůčka 259, Pardubice
✉ obchod@radom.eu 🌐 www.radom.eu

