



TELTONIKA TRM142 INDUSTRIAL 4G MODEM



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/lte-5g/teltonika-trm142-industrial-4g-modem>

Price: **270,72 zł** gross / 220,10 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGMMNERMMKM

Information:

Teltonika TRM142 je průmyslový modem 4G LTE s rozhraním RS232, navržený pro stabilní komunikaci v systémech automatizace, IoT a vzdáleného monitoringu. Umožňuje snadné připojení sériových zařízení, jako jsou řadiče a stroje, bez nutnosti výměny stávající infrastruktury. Díky přenosu LTE zajišťuje spolehlivý přenos dat tam, kde chybí tradiční síť, a kovové pouzdro i kompaktní konstrukce se osvědčují v náročných průmyslových prostředích.

Full product description

Teltonika TRM142 - průmyslový modem 4G LTE

Teltonika TRM142 je průmyslový modem 4G LTE určený pro aplikace vyžadující stabilní mobilní komunikaci a integraci se stávajícími průmyslovými systémy. Zařízení je vybaveno rozhraním RS232, které umožňuje připojení zařízení využívajících sériovou komunikaci, jako jsou průmyslové řídicí jednotky, stroje nebo automatizační systémy.



Připojení LTE pro průmyslové systémy

Modem Teltonika TRM142 podporuje přenos dat v sítích 4G LTE, díky čemuž může být využíván v aplikacích IoT, vzdáleném monitoringu a řešeních průmyslové automatizace. Zařízení umožňuje přenos dat přes mobilní síť v místech, kde je přístup k tradiční síťové infrastruktuře omezený.



Rozhraní RS232 a snadná integrace

Vestavěný port RS232 umožňuje komunikaci s průmyslovými zařízeními využívajícími standard sériového přenosu. TRM142 se osvědčuje jako řešení pro modernizaci stávajících instalací a umožňuje využití mobilního připojení bez nutnosti výměny připojených zařízení.



Kompaktní průmyslová konstrukce

Teltonika TRM142 má kovový kryt přizpůsobený pro provoz v náročných průmyslových prostředích. Konstrukce zařízení umožňuje montáž do rozvaděčů a dalších instalací, kde je důležitá odolnost a pohodlné vedení kabeláže.



Využití Teltonika TRM142

Modem Teltonika TRM142 lze využít v řešeních průmyslového IoT, automatizaci, monitorovacích systémech a pro vzdálený přístup k zařízením vybaveným sériovým portem. Kombinace komunikace LTE a rozhraní RS232 činí z tohoto zařízení pomocníka při integraci starších instalací s řešeními založenými na přenosu dat přes mobilní síť.