



TELTONIKA TRM142 INDUSTRIAL 4G MODEM



link to the product:

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

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



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNKGKMMNERMMKM

Information:

Teltonika TRM142 é um modem industrial 4G LTE com interface RS232, projetado para comunicação estável em sistemas de automação, IoT e monitoramento remoto. Permite a conexão fácil de dispositivos seriais, como controladores e máquinas, sem a necessidade de substituir a infraestrutura existente. Graças à transmissão LTE, garante transferência de dados confiável onde não há rede tradicional, e a caixa metálica e a construção compacta funcionam bem em ambientes industriais exigentes.

Full product description

Teltonika TRM142 - modem industrial 4G LTE

O Teltonika TRM142 é um modem industrial 4G LTE destinado a aplicações que exigem comunicação celular estável e integração com sistemas industriais existentes. O dispositivo foi equipado com uma interface RS232, que permite a ligação de equipamentos que utilizam comunicação serial, como controladores industriais, máquinas ou sistemas de automação.



Conectividade LTE para sistemas industriais

O modem Teltonika TRM142 suporta transmissão de dados em redes 4G LTE, graças ao que pode ser utilizado em aplicações IoT, monitorização remota e soluções de automação industrial. O dispositivo permite a transmissão de dados através da rede celular em locais onde o acesso à infraestrutura de rede tradicional é limitado.



Interface RS232 e integração fácil

A porta RS232 integrada permite a comunicação com dispositivos industriais que utilizam o padrão de transmissão serial. O TRM142 funciona bem como uma solução para modernizar instalações existentes, permitindo o uso de conectividade celular sem a necessidade de substituir os dispositivos ligados.



Construção industrial compacta

O Teltonika TRM142 possui uma caixa metálica adaptada para funcionar em ambientes industriais exigentes. A construção do dispositivo permite a montagem em armários de controlo e noutras instalações onde a durabilidade e a gestão conveniente da cablagem são importantes.



Aplicação do Teltonika TRM142

O modem Teltonika TRM142 pode ser utilizado em soluções de IoT industrial, automação, sistemas de monitorização e acesso remoto a dispositivos equipados com porta serial. A combinação de comunicação LTE e interface RS232 faz com que o dispositivo ajude na integração de instalações mais antigas com soluções baseadas na transmissão de dados através da rede celular.