

Módulos de comunicação celular LTE ProSeries

Série PROLTE

Aplicação

Os módulos de comunicação celular LTE ProSeries permitem que painéis de controlo ProSeries compatíveis comuniquem com estações centrais de monitorização através de uma rede de rádio celular.

O módulo é ligado diretamente ao painel de controlo e alimentado através deste.

Aprovações

- CE
- EN 50131-10
- EN 50136-1*
- EN 50136-2*
- EN 50131 grau 2, certificação de classe 2*

Observação: *apenas se instalado como parte de um STA.

Características Especiais

- **Menos inventário**
Compatível com todos os painéis de controlo ProSeries
- **Eficiente em termos de serviço**
Pode ser substituído pelo utilizador final
- **Maior alcance**
Aumento da cobertura do sinal com uma antena opcional esticada

Dados técnicos

Compatibilidade:	Todos os painéis de controlo ProSeries
Consumo de corrente:	30 mA inativo, em espera
Transmissão:	700 mA, transmissão máx.
Bateria de reserva:	Sim (painel)
Temperatura de serviço:	-10 °C a +55 °C
Bandas:	GSM900 e DCS1800 para 2G; bandas WCDMA BI, BIII e BVIII para 3G; bandas LTE B1, B3, B7, B8, B20 e B28 para 4G
Antena:	Antenas de diversidade integradas para LTE, 2G, 3G
Ranhura para cartão SIM:	Formato 2FF (PROLTES-EU e PROLTES-M-EU)



Transporte e armazenamento

Parâmetro	Valor
Ambiente:	limpo, seco e livre de poeiras
Temperatura ambiente mín.:	-20 °C
Temperatura ambiente máx.:	+55 °C
Humidade relativa ambiente máx:	95 % *

*sem condensação

Informações de encomenda

Variantes

Descrição	Dimensões	Peso	Item n.º
Módulo de comunicação LTE sem cartão SIM	A=72 mm, C=72 mm, L=17 mm	45 g	PROLTES-EU
Módulo de comunicação LTE com cartão SIM	A=72 mm, C=72 mm, L=17 mm	45 g	PROLTE-EU
Módulo de comunicação LTE CAT-M sem cartão SIM	A=72 mm, C=72 mm, L=17 mm	45 g	PROLTES-M-EU
Módulo de comunicação LTE CAT-M com cartão SIM	A=72 mm, C=72 mm, L=17 mm	45 g	PROLTE-M-EU