

ProSeries LTE-Mobilfunkmodule

PROLTE-Serie

Anwendung

Die ProSeries LTE-Mobilfunkmodule bieten kompatiblen ProSeries-Bedienpanels die Möglichkeit, mit zentralen Überwachungsstationen über ein Mobilfunknetz zu kommunizieren.

Das Modul wird direkt mit dem Bedienpanel verbunden und durch dieses mit Strom versorgt.

Zertifizierung

- CE
- EN 50131-10
- EN 50136-1*
- EN 50136-2*
- Nach EN 50131 Grad 2, Klasse 2 zertifiziert*

Hinweis: *nur bei Installation als Bestandteil eines ATS.

Besondere Merkmale

- **Weniger Lagerhaltung**
Unterstützt alle ProSeries-Bedienpanels
- **Serviceeffizienz**
Austauschbar durch Endanwender
- **Vergrößerte Reichweite**
Größere Signalabdeckung mit optionaler verlängerter Antenne

Technische Daten

Kompatibilität:	Alle ProSeries-Bedienpanels
Stromaufnahme:	Leerlauf 30 mA, Standby
Übertragung:	700 mA, max. Übertragung
Batteriepufferung:	ja (Panel)
Betriebstemperatur:	-10 °C bis +55 °C
Bänder:	GSM900 und DCS1800 für 2G; WCDMA-Bänder BI, BIII und BVIII für 3G; LTE-Bänder B1, B3, B7, B8, B20 und B28 für 4G
Antenne:	Integrierte Diversity-Antennen für LTE, 2G, 3G
SIM-Karten-Steckplatz:	2FF-Format (PROLTES-EU und PROLTES-M-EU)



Transport und Lagerung

Parameter	Wert
Umgebung:	sauber, trocken und staubfrei
Min. Umgebungstemperatur:	-20 °C
Max. Umgebungstemperatur:	+55 °C
Max. relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung:	95 % *

* nicht kondensierend

Bestellinformation

Produktvarianten

Beschreibung	Abmessungen	Gewicht	Artikelnummer
LTE Communicator-Modul ohne SIM-Karte	H = 72 mm, L = 72 mm, B = 17 mm	45 g	PROLTES-EU
LTE Communicator-Modul mit SIM-Karte	H = 72 mm, L = 72 mm, B = 17 mm	45 g	PROLTE-EU
LTE CAT-M Communicator-Modul ohne SIM	H = 72 mm, L = 72 mm, B = 17 mm	45 g	PROLTES-M-EU
LTE CAT-M Communicator-Modul mit SIM	H = 72 mm, L = 72 mm, B = 17 mm	45 g	PROLTE-M-EU