



MD4GI

Modulo LTE dotato di antenna integrata



Start

Modulo LTE che consente la connessione di una centrale tramite rete cellulare

Fornisce connettività 2G, 3G e 4G per il telecontrollo, per la connessione a METRONET e per l'invio di messaggi di allarme vocali o via SMS

Supporta comunicazioni in fonia in connettività 2G, 3G e 4G in tecnologia VoLTE

In presenza di connettività 3G o 4G, è possibile mantenere attive contemporaneamente la connessione in fonia e la comunicazione tramite il canale dati METRONET

Modello	MD4GI
Tipologia	Modulo LTE dotato di antenna integrata
Frequenze operative	GSM/GPRS/EDGE (dual band): 900, 1800 MHz UMTS/HSPA+ (dual band): 900 (Bd8), 2100 (Bd1) MHz LTE (penta band): 2100 (B1), 1800 (B3), 850 (B5), 2600 (B7), 900 (B8), 800 (B20), 2600 (B38), 2300-2400 (B40), 2500 (B41) MHz
Potenze di trasmissione	GSM850: GSM/GPRS: classe 4 (2W); EDGE: classe E2 (0.5W). EGSM900: GSM/GPRS: classe 4 (2W); EDGE: classe E2 (0.5W). DCS1800: GSM/GPRS: classe 1 (1W); EDGE: classe E1 (400 mW). PCS1900: GSM/GPRS: classe 1 (1W); EDGE: classe E1 (400 mW) WCDMA: UMTS: classe 3 (250 mW) LTE (tutte le frequenze): classe 3 (250 mW)
Condizioni operative	-5 / +40 °C
Dimensioni e peso	L 62 × H 47 × P 11 mm, 35 g
Assorbimento	A riposo 20 mA, Operatività in fonia (max) 110 mA, Operatività in LTE (max) 259 mA
Alimentazione	12 Vcc
Normative	Conformità EN50136-2-2013 grado 2, classe ambientale 2
Categoria ATS	SP4