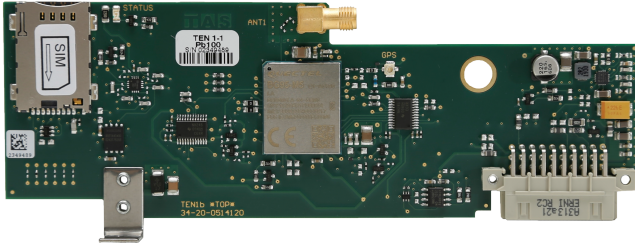


AT Erweiterung 6200 LTE-M



- ▶ zur redundanten Übertragung
- ▶ stetige automatische Überwachung der Verfügbarkeit des LTE-M-Zugangs
- ▶ Steckplatz für Mini-SIM
- ▶ Antennenbuchse: SMA

Funktionen

Das Wegemodul AT Erweiterung 6200 LTE-M wird in der Regel für den redundanten Übertragungsweg für AT 6200 eingesetzt. Es ist mit einem LTE-Cat.M1-Modem ausgestattet. Dieses speziell auf M2M- sowie IoT-Anwendungen optimierte Modem bietet eine max. Download von 0,5 MBit/s sowie einen max. Upload von 1 MBit/s.

Planungshinweise

Merkmale LTE-M-Funkweg

- stetige automatische Überwachung der Verfügbarkeit des LTE-M-Zugangs
- verwendetes Funknetz: 4G LTE-M (LTE 700/800/900/1800/1900/2100MHz), GPRS (850/900/1800/1900MHz)
- Steckplatz für Mini-SIM
- Antennenbuchse: SMA

Technische Daten

Betriebsspannung	über Basisbaugruppe
Typische Stromaufnahme	16 mA bei 12 V DC
Maximale Leitungslänge Antenne	30 m
Modemtyp	Quectel BG95-M5 LTE Cat. M1

Frequenzbänder LTE-M	700 MHz, 800 MHz, 850 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 1900 MHz, 2100 MHz
Frequenzbänder GPRS	850 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 1900 MHz
Downloadrate	0,5 Mbit/s Download via LTE
Uploadrate	1 Mbit/s Upload via LTE
Maße	55 x 160 x 14 mm
Gewicht	ca. 50 g
SIM-Kartenaufnahme	Steckplatz für Mini-SIM
Antennenbuchse	SMA

Bestellinformationen

AT Erweiterung 6200 LTE-M

Wegemodul AT Erweiterung 6200 LTE-M

Bestellnummer **F.01U.681.407** App.Schl. **5364** Vepos **1407**