

INT-GSM LTE

GSM/GPRS Kommunikationsmodul

2040195

Satel



- Betrieb mit den Zentralen **INTEGRA** und **INTEGRA Plus**
- Unterstützung von zwei LTE SIM-Karten
- Möglichkeit, Prepaid Guthaben abzufragen
- Dual-Path Reporting gemäß EN 50136
- Benachrichtigung: SMS, PUSH, E-Mail (**INTEGRA Plus**)
- Fernsteuerung: SMS, CLIP, mobile Applikation
- Übertragung: GPRS (TCP/UDP), SMS-Nachrichten

TECHNISCHES DATENBLATT

Übertragungsformat	SIA-IP DC09, Satel-IP, SMS, Clip, App-Steuerung mit Push-Nachricht
GSM-Netz	LTE Modul, Dual-SIM (Nano-SIM Karten)
Spannungsversorgung	12V DC ($\pm 15\%$)
Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Umgebungsfeuchtigkeit	93% ($\pm 3\%$)
Abmessungen	80 x 57 mm
Schnittstellen	RS232, RS485, INTEGRA-Bedeinteilbus
Lieferumfang	Platine mit Antenne ANT-GSM-I
Gewicht	380 g
Zertifikate	gemäß EN 50131 und EN 50136
Umweltklasse gem. EN50130-5	II

Das INT-GSM LTE ist ein Dual-SIM-Kommunikationsmodul speziell für alle INTEGRA (PLUS)-Systeme. Ein Anschluss des INT-GSM LTE an das Kommunikationsmodul ETHM-1 Plus ist ebenfalls möglich. Damit kann das LTE-Netz als alternativer Übertragungsweg für die Zentrale genutzt werden. Bei der Übertragung hat der Errichter die Möglichkeit, Prioritäten für die Nutzung einzelner Verbindungskanäle zu setzen - Dual Path Reporting - gemäß den Anforderungen der Norm EN 50136.

Das INT-GSM LTE ermöglicht außerdem eine Fernverbindung mit folgenden Programmen:

- DLOADX - zur Konfiguration
- GUARDX - zur Visualisierung und Benutzer-Administration
- INTEGRA CONTROL - zur Bedienung per App und Versand von Push-Benachrichtigung