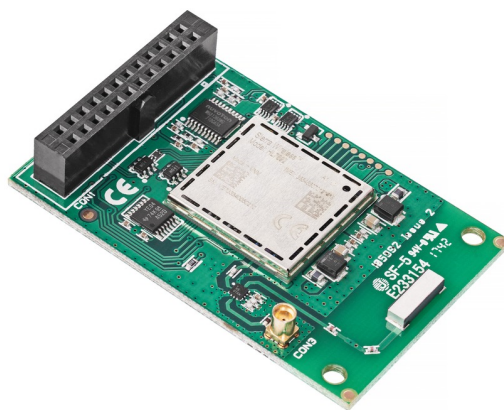


Secvest Mobilfunkmodul

Art.-Nr. ESM050000



- Zusatzmodul zur redundanten Kommunikation von der oder an die Secvest Funkalarmanlage
- Sprach- und Datenübertragung über das Mobilfunknetz bei Ausfall des Festnetzanschlusses
- GSM- und LTE-fähig (2G und 4G)
- gesicherte Übertragung bei Ausfall des Festnetzanschlusses
- Übertragung von IP-basierten Leitstellenprotokollen (über 2G und 4G)
- Übertragung von DTMF- und FSK-basierten Leitstellenprotokollen (nur über 2G)
- Übertragung von Sprachnachrichten (nur über 2G) und SMS

Kommunikation über das GSM- und LTE-Mobilfunknetz

Das Secvest Mobilfunk-Modul ist ein optionales Zusatzmodul für die Secvest Funkalarmanlage, zur Einrichtung eines zusätzlichen Übertragungswegs. Es ermöglicht die Kommunikation über das GSM- (2G) sowie das LTE- (4G) Mobilfunknetz von der Alarmanlage an stationäre und mobile Endgeräte – wie Festnetz- und Mobiltelefone, Tablets oder Desktop-Rechner – und umgekehrt. Außerdem ermöglicht der Einsatz des Zusatzmoduls die Übertragung von DTMF-/FSK- und IP-basierten Leitstellenprotokollen, die Übertragung von Sprachnachrichten, das Anrufen der Alarmzentrale und das Absenden von SMS.

Einfache Installation

Das Modul wird direkt in die Alarmzentrale eingebaut. Die Hauptplatine verfügt hierfür über eine entsprechende Steckverbindung. Das Modul kann mit einer auf der Platine integrierten oder einer externen Antenne betrieben werden. Die externe Antenne wird direkt am Modul angeschlossen.

Secvest Mobilfunkmodul

Art.-Nr. ESM050000

Gesicherte Übertragung ohne Festnetz-Anschluss

Das Mobilfunk-Modul überträgt Alarmmeldungen an eine Leitstelle oder an ein privates Kommunikationsendgerät via Mobilfunk. Für den Fall, dass der Festnetzanschluss ausgefallen ist, stellt das Modul somit einen zusätzlichen Übertragungsweg dar.

Secvest Mobilfunkmodul

Art.-Nr. ESM050000

Technische Daten

Abmessungen	(BxHxT) 63 x 12 x 40mm
Anschlüsse	MMCX 50 Ohm
Breite	63mm
Bruttogewicht	0,2233kg
Funkfrequenz	800MHz
Funkfrequenz 2	900MHz
Funkfrequenz 3	1.800MHz
Funkleistung	Tri-Band LTE: 1800MHz (B3), 900MHz (B8) & 800MHz (B20); 316mW & Dual-Band: GSM/GPRS/EDGE: 900MHz, 2W & 1800MHz, 1WmW
Höhe	12mm
Kommunikation	Micro SIM (3FF) 1,8V / 3,0V, 15 x 12 mm
Länge	40mm
Max. Betriebstemperatur	55°C

Max. Luftfeuchtigkeit	93%
Mechanischer Schutz	Nein
Min. Betriebstemperatur	-10°C
Montageort	Hauptplatine (FUAA50xxx)
Nettogewicht	0,018kg
Stromaufnahme	240mA
Systemanforderungen	Secvest Software >=3.01.01
Umweltklasse	II
VdS Klasse	ohne