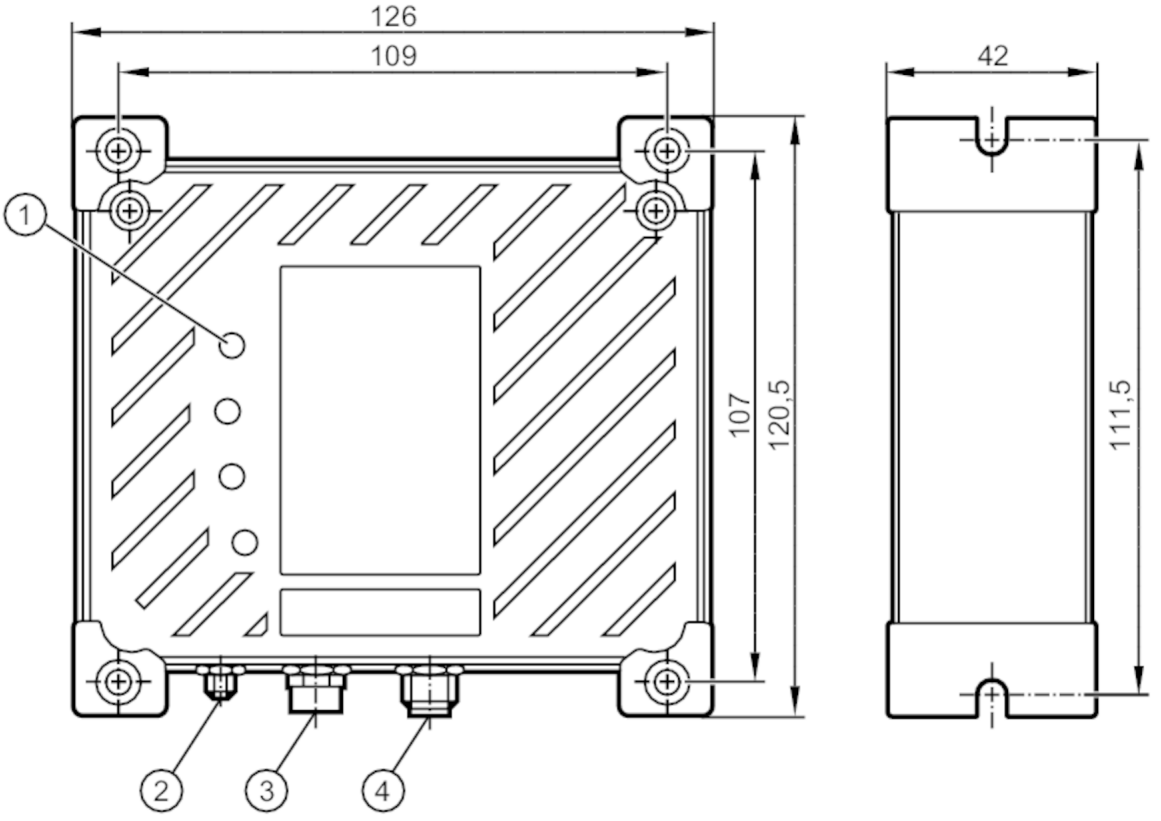
CR3114

GPS/GSM-Funkmodem mit CAN-Schnittstelle

R360/CANremote 3G/GPS

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: CR3158
Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



1 LEDs
2 SMA-Buchse GPS-Antenne
3 FME-Stecker GSM-Antenne
4 M12-Stecker 5-polig

CE

Einsatzbereich		
Funkzulassung für		USA; EU/RED
Hinweis zur Funkzulassung		Die Liste der Länder, die die Europäische Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU anwenden befindet sich unter "Downloads".
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	6...32 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 600; (Ø 210 (24 V DC))
Schnittstellen		
Anzahl der CAN Schnittstellen		1
Protokoll		CANopen
Mobilfunk		
Sendeleistung	[mW]	1928
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-30...75

CR3114

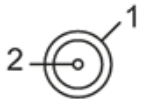
GPS/GSM-Funkmodem mit CAN-Schnittstelle

R360/CANremote 3G/GPS

Lagertemperatur	[°C]	15...25	
Schutzart		IP 65; (für Gerät mit aufgeschraubten Steckverbindungen)	
Zulassungen / Prüfungen			
EMV		EN 61000-4-2 ESD	6 kV Kontaktentladung / 8 kV Luftentladung
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV auf Versorgungsleitungen / 1 kV auf Signalleitungen
		EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV auf Versorgungsleitungen
		EN 61000-4-6 HF leitungsgebunden	10 V
		EN 61000-4-3 HF gestrahlt	10 V/m 80...1000 MHz / 3 V/m 1,4...2,7 GHz
		ISO 10605: 2008	8/15 kV / 8 kV
		ISO 11452-4	60 mA 20...80 MHz / 30 V/m 80...1000 MHz
		ISO 7637-2	1, 2a, 2b, 3a, 3b, 4, 5
		CISPR 16-2	Klasse B
		CISPR 25	gestrahlt / erfüllt
Mechanische Daten			
Gewicht	[g]	754,5	
Abmessungen	[mm]	120,5 x 126 x 42	
Werkstoffe		Aluminium pulverbeschichtet	
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige		Status	4 x LED, rot / grün
Datenspeicher			
Echtzeituhr		ja; mit Sleep- und Wakeup-Mode	
Bemerkungen			
Bemerkungen		Das Gerät nur mit angeschlossenen Antennen in Betrieb nehmen.	
		Singapur Keine Betriebszulassung, nur für den Export.	
Verpackungseinheit		1 Stück	

Elektrischer Anschluss - Antennenanschluss

Steckverbindung: 1 x SMA-Buchse



SMA-Buchse	
1	GPS
2	Abschirmung

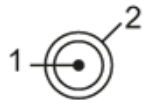
CR3114

GPS/GSM-Funkmodem mit CAN-Schnittstelle

R360/CANremote 3G/GPS

Elektrischer Anschluss - Antennenanschluss

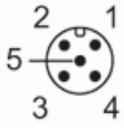
Steckverbindung: 1 x FME-Stecker



FME-Stecker	
1	GSM
2	Abschirmung

Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



1	GND
2	L +
3	Digitaler Eingang
4	CAN_H
5	CAN_L