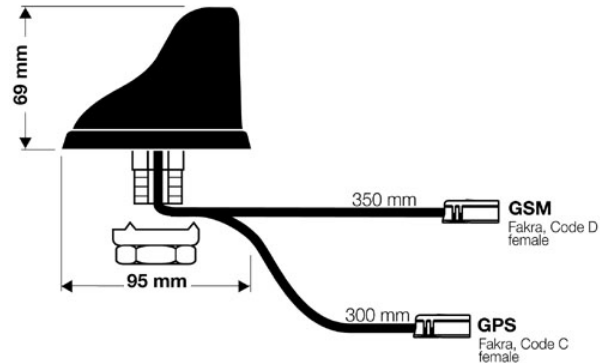




## GPS 925

GPS Antennen:Antennen:Dachantennen

Produktbeschreibung	
Typ	GPS 925
Bestell-Nr.	920 014-003
Beschreibung	Dachantenne für GPS, Multiband (GSM 900, 1800, 1900) für Navigation, Telematik, Flottenmanagement
Details	Adapterkabel auf SMB female (GPS) und FME male (GSM) im Lieferumfang enthalten
Zubehör	
Verkabelung	Verlängerungskabel für GPS (mit Kabelstecker SMAm, SMBf, GT5f, MCXm, WICLICm, FMEf, FAKRAF Z) und Mobilfunk sind separat zu beziehen
Zeichnung	



Konstruktiver Aufbau	
Abmessungen (BxHxT)	95 mm x 57 mm x 69 mm
Gewicht	ca. 146 g
Montage	
Anzugsmoment	max. 7 Nm
Umgebungsbedingungen	
Temperaturbereich	-40 - +85° C
Schutzklasse	IP66 (acc. IEC 60529)
GPS	

Frequenzbereich	1,57542 GHz +- 1,023 MHz, (L1-band)
Impedanz	50 Ohm
Stromaufnahme	max. < 25 mA, typ. 20 mA
Gewinn	typ. 2 dBic
Verstärkung	27 dB +-3 dB
Rauschmaß	< 2,5 dB
Betriebsspannung	3,0 - 5,5 VDC (ferngespeist von GPS Receiver durch HF-Kabel)
Kabeltyp	RG 174
Kabellänge	300 mm
Anschluss	Fakra female Coding C

### CELLULAR

Frequenzbereich	GSM 900: 890 - 960 MHz GSM 1800: 1710 - 1880 MHz GSM 1900: 1850 - 1990 MHz
Impedanz	50 Ohm
Adaptation	< 1,8
Gewinn	typ. > 3 dBi
Kabeltyp	RG 174
Kabellänge	350 mm
Anschluss	Fakra female Coding D