



L1 GPS/GSM-Quad Band Antenne

Universell einsetzbare, robuste und kostengünstige L1 GPS /GSM-Quad-Band Antenne. Diese leistungsstarke Kombiantenne ist auch für dauerhaften Outdoor-Einsatz gut geeignet und nach IPX67 spezifiziert.

Kabelart auf Wunsch mit RG316 (schwarz oder olivgrün) oder RG174, je nach Einsatzzweck. Die Antenne ist mit seitlichem oder zentralem Kabelabgang unten lieferbar. Zur Befestigung ist optional auch ein Masthalter erhältlich (Typ PM-1).

Technische Daten:

Art.-No.:	AU-3C-GSM-xxx
Frequenzbereich:	L1: 1575.42 +/- 5 MHz GSM: 824-960 MHz(BW: 72/80 MHz) 1710-1990 MHz(BW: 170/140 MHz)
Verstärkung:	L1: 27 dB GSM: 1.7 dB
Rauschmass:	L1: 1.5 max.
Polarisation:	L1: R.H.C.P. (Right Handed Circular Pol.)
VSWR:	<= 2.0 : 1
Stromversorgung:	2.5 -5,5 Volt
Stromverbrauch:	13 mA
Impedanz:	50 Ohm
Abmessungen:	64,5 mm x 14 mm
Gewicht:	101 g (ohne Kabel)
Farbe:	schwarz/silber, olivgruen (auf Anfrage)
Kabelabgang:	RG174 oder RG316
Anschluss:	SMA, TNC o.a.
Umgebungsbed.:	hermetisch abgeschlossen (IP67)
Temperaturbereich:	- 40 ° ~ + 85 ° C
Spezifiziert nach:	IPX67

AuCon / W. Fink
Gleißbachweg 9 D- 85774 Unterföhring b. München
Fon: 089-89997820 Fax: 089-89997870

GPS- Systeme . Navigation . Ortung