

Datenblatt

Release: 25.01.2024

Irrtümer und technische
Änderungen vorbehalten

3756.01

- Dachantenne für den Einsatz im Behörden- und Sicherheitsfunk
- Geräuscharmer Antennenstab
- Aktive GNSS-Antenne (Stromversorgung des Verstärkers nur über Innenleiter des GPS-Anschlusses)
- Lieferumfang: 1 x Dachantenne; 1 x Montage-Set; 1 x Klebepad
- Geeignet für den Einsatz im Außenbereich



Produktspezifikationen

Bänder	TETRA	868 MHz	2G/3G/4G	2G/3G/4G	2G/3G/4G	GNSS
Frequenzen	380 - 410 MHz	868 MHz	698 - 960 MHz	1710 - 2170 MHz	2500 - 2690 MHz	1575,42 MHz 1602 - 1610 MHz
Impedanz	50 Ohm					
Anpassung	≤2:1	≤1,5:1	≤3:1	≤2,5:1	≤2,5:1	≤1,5:1
Rauschmaß						1,7 dB typ.
Entkopplung	≥15 dB	≥15 dB	≥20 dB			≥30 dB
Verstärkung						28 ±3 dB
Gewinn	2 dBi		2 dB	3 dBi	4dBi	32 dBic typ.
Stromversorg.						+3,3...5,0V15...40mA
max. Leistung	25 W	4 W				
Steckverbinder	FME(m)	FAKRA(m) I	FAKRA(m) D	FAKRA(m) D	FAKRA(m) D	FAKRA(m) C
Kabel RG174	0,195 m	0,265 m	0,23 m			0,15 m



Datenblatt

Release: 25.01.2024

Irrtümer und technische
Änderungen vorbehalten



Weitere Produktspezifikationen

Gewicht	0.261 kg
Abmessungen (B/H/L)	65 mm / 184 mm / 104 mm
EAN	
Schutzklassen	IP6k9k
Arbeitstemperatur	-40 bis 80°C

