

Artikel-Nr.: 78711313

Besondere Ausstattungsmerkmale:

- The antenna can be operated in all frequency ranges simultaneously
- The antenna needs no additional groundplane
- Materials: Reflector: brass, PCB; radome: ABS
- Colour: white

Hersteller: Kathrein**78711313 | 1-Port Direct.****Produktinformationen "78711313 | 1-Port Direct."**

698–960 (SISO), 1710–2700 (SISO), Vertical Polarisation, N Connector

Bestell-Nr.:	78711313
Frequenzbereich:	698 – 960 MHz / 1710 – 2700 MHz
Polarisation:	Vertical
Antennengewinn bei 698 – 960 MHz:	7.0 dBi
Antennengewinn bei 1710 – 2700 MHz:	9.0 dBi
Öffnungswinkel Azimut:	65 °
Öffnungswinkel Elevation:	55 °
Impedanz:	50 Ω
Wirkleistung max.:	50 W
VSWR:	698–960 MHz: < 2.0 1710–2700 MHz: < 1.8
Pigtail:	~ 300 mm
Intermodulation IM3:	< -150 dBc (2 × 43 dBm carrier)
Eingang:	1 × N female
Montageart:	Wand- oder Mastmontage (Mastdurchmesser: 38-52 mm)
Zul. Umgebungstemperatur:	-40 bis +65 °C
Nettogewicht:	0.4 kg
Abmessungen:	165 × 155 × 50 mm (antenna only)
Verpackungsmaße:	200 × 170 × 70 mm