Datenblatt (data sheet)

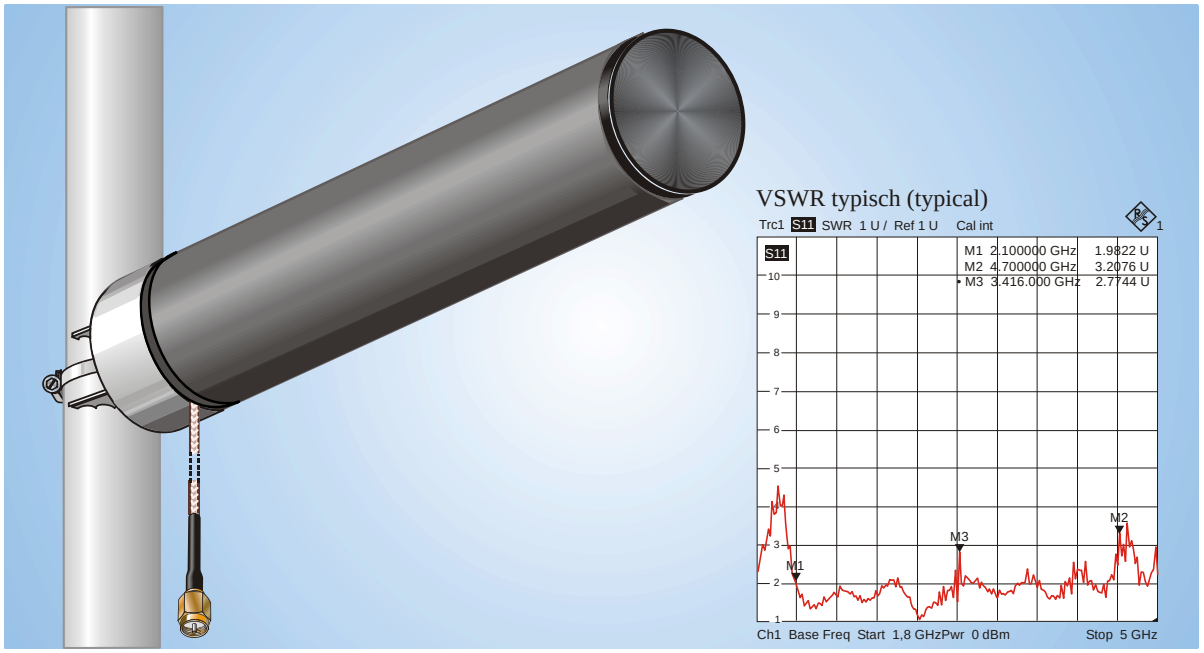
DSR 5000

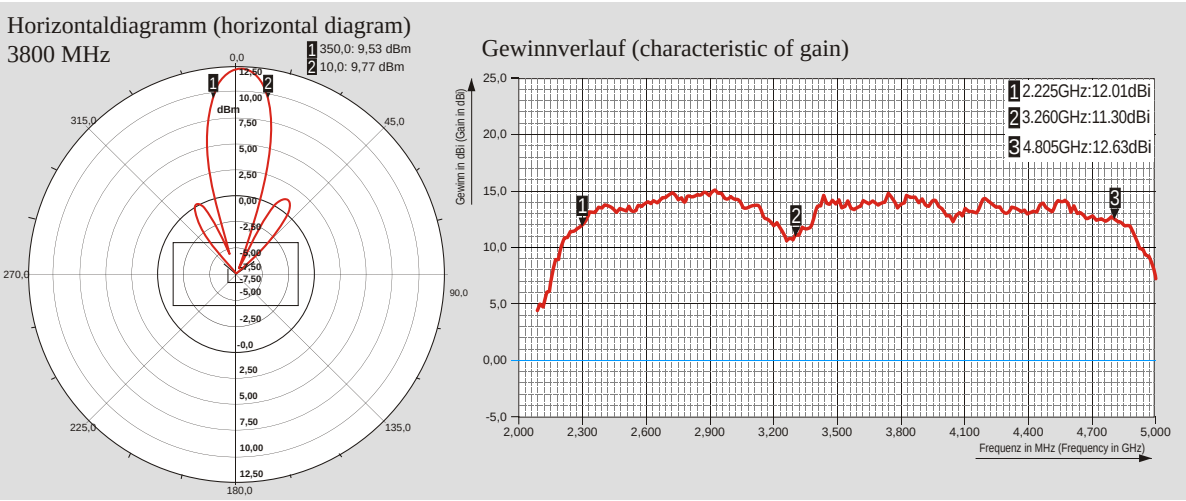
Bestellnummer (Order No.): 5146000

Richtantenne für ISM-Band 2,4/5,8 GHz / C-Band / S-Band / 5G-Midband

Stand (Updated): **08/2026**

(Directional antenna for ISM Band 2,4/5,8 GHz / C Band / S Band / 5G Midband)





Frequenzbereich (Frequency range):	**ISM-Band 2,4/5,8 GHz / C-Band / S-Band / 5G-Midband**
Frequenz (Frequency):	2,2 - 4,8 GHz
Gewinn (Gain):	≈ 13 dBi
VSWR:	≤ 2,2
Impedanz (Impedance):	50 Ω
Polarisation:	vertikal (Vertical)
Max. Belastbarkeit (Power max.):	10 W
Anschluss (Connection):	SMA (m) mit (with) 200 mm RG 316/U
Abmessungen (Dimensions):	L 365 mm / Ø 80 mm [ohne Schelle/Anschluss (without clamp/connection)]
Gewicht (Weight):	≈ 1,03 kg
Befestigung (Fastening):	Mastschelle mit Spannband (Mast clamp with strap)
Material:	Kupfer, Aluminium, Kunststoffe, Edelstahl A2, Epoxidharz Copper, Aluminium, Plastic, Stainless steel, Epoxy resin

Änderungen vorbehalten (Subject to change without notice)

Henning Marter **FUNKBAU**
Professor-Hermann-Klare-Straße 6
07407 Rudolstadt

Tel.: +49(0)3672/478-120
Fax: +49(0)3672/478-125
E-Mail: info@funkbau.de
Internet: http://www.funkbau.de

Bankverbindung: Kreissparkasse Saalfeld-Rudolstadt
IBAN: DE95 8305 0303 0001 1210 49
BIC: HELADEF1SAR
Einzelunternehmer: Henning Marter
Ust-IdNr.: DE259362635
WEEE-Reg.-Nr.: DE 44769709