

## 3 dB Portabel Dipolantenne für das 160 MHz Band

### BESCHREIBUNG

- Endgespeister Halbwellendipol mit schwarz verchromtem, konischem Edelstahlstrahler.
- 3 dB Gewinn im Vergleich zu einer auf dem selben Gerät montierten  $\frac{1}{4}$   $\lambda$  Portabelantenne.
- Gegengewichtsfreie Halbwellenkonstruktion.
- Werksjustiert für den /l, /m oder /h Bereich (siehe Bestellbezeichnungen).
- Mit TNC(m) Anschluss versehen.

### SPEZIFIKATIONEN

Elektrisch DE	
Modell	EFD 2R/...-TNC
Frequenz	2 m Band, abgedeckt in drei Modellen
Antennentyp	Endgespeiste $\frac{1}{2}$ $\lambda$ Dipolantenne
Max. Eingangsleistung	25 W
Polarisation	Vertikal
Impedanz	50 $\Omega$
Gewinn	0 dBd / 2,15 dBi (3 dB bezogen auf eine $\frac{1}{4}$ $\lambda$ Portabelantenne)
VSWR	< 1.3 @ Resonanzfrequenz
Bandbreite	$\geq 15$ MHz @ VSWR $\leq 2.0$

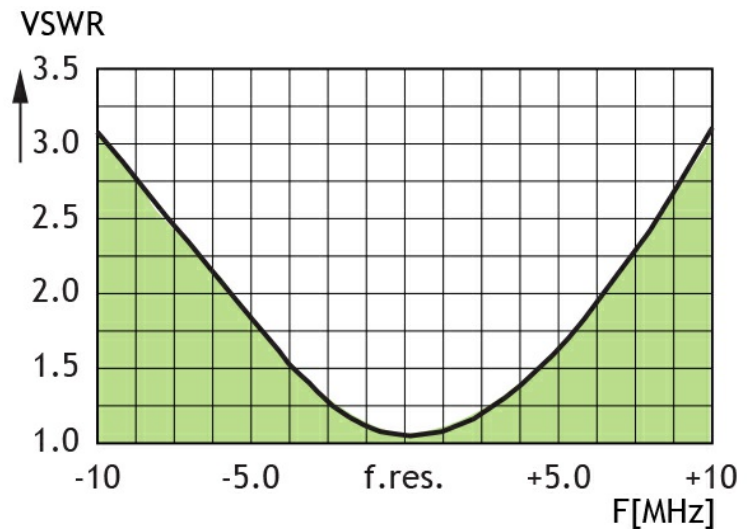
Mechanisch DE	
Anschlussyp	TNC(m)
Materialien	Schwarz verchromter, konischer Edelstahl Schwarz verchromtes Messing
Farbe	Schwarz
Höhe	ca. 960 mm
Gewicht	ca. 0.1 kg

### BESTELLUNG

Modell	Produkt Nr	Frequenz
EFD 2R/l-TNC	140000088	144 - 160 MHz
EFD 2R/m-TNC	140000089	155 - 170 MHz
EFD 2R/h-TNC	140000090	160 - 175 MHz



TYPISCHE VSWR VERLAUF



TYPISCHES STRAHLUNGSDIAGRAMM (VERTIKAL)

