

2 dB SideFix® Antenne für das VHF Band

BESCHREIBUNG

- Endgespeister Halbwellendipol mit schwarz verchromtem, konischen Edelstahlstrahler.
- 2 dB Gewinn im Vergleich zu einer dachmontierten $\frac{1}{4}$ λ Antenne.
- Gegengewichtsfrei durch das $\frac{1}{2}$ Wellenprinzip.
- Für kurzzeitige Antennenmontagen.
- Montage auf der Seitenscheibe durch einfaches Aufsteckprinzip.
- Mit FME-Anschluss versehen (male).



SPEZIFIKATIONEN

| Elektrisch DE | |
|-----------------------|--|
| Modell | SF 160/... |
| Frequenz | 144 - 175 MHz Band abgedeckt in drei Modellen |
| Antennentyp | Endgespeiste $\frac{1}{2}$ λ Dipol-Autofunkantenne |
| Max. Eingangsleistung | 25 W |
| Polarisation | Vertikal |
| Impedanz | 50 Ω |
| VSWR | ≤ 1.3 @ f. res. |
| Bandbreite | ≥ 15 MHz @ VSWR ≤ 2.0 |
| Gewinn (EIA RS-329-1) | 2 dB |

| Mechanisch DE | |
|------------------------|---|
| Materialien | Strahler : schwarz verchr., konischer Edelstahl Messing, schwarz verchromt Fuß : witterungsbeständiger Kunststoff Messing, schwarz verchromt |
| Kabel | FME-Kabel, ist separat zu bestellen |
| Farbe | Schwarz |
| Höhe | ca. 960 mm |
| Gewicht | ca. 0.14 kg |
| Montage | Aufsteckmontage auf die Seitenscheibe |
| Seitliche Fensterdicke | Max. 4 mm |

BESTELLUNG

| Modell | Produkt Nr | Frequenz |
|----------|------------|---------------|
| SF 160/l | 130000700 | 144 - 160 MHz |
| SF 160/m | 130000702 | 155 - 170 MHz |
| SF 160/h | 130000701 | 160 - 175 MHz |

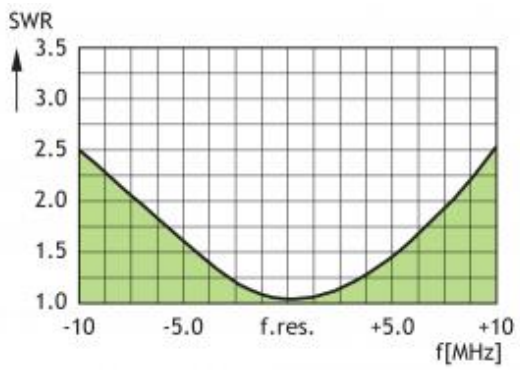
FME-SYSTEM ZUBEHÖR

| FME-KABLE | |
|----------------|-----------|
| TYP NR. | LÄNGE |
| 1 m FME | 1 m |
| 2 m FME | 2 m |
| 3 m FME | 3 m |
| 4 m FME | 4 m |
| 5 m FME | 5 m |
| 6 m FME | 6 m |
| 4 m FME-white | 4 m weiß |
| 6 m FME-white | 6 m weiß |
| 12 m FME-white | 12 m weiß |
| 18 m FME-white | 18 m weiß |

| FME-ADAPTER | |
|-------------|-------------|
| BESTELLNR. | STECKER |
| FME-FME | FME-FME |
| FME-P | Verbinder |
| FME-N | N |
| FME-FSMA | FSMA |
| FME-BNC | BNC |
| FME-TNC | TNC |
| FME-UHF | UHF |
| FME-MUHF | Mini-UHF |
| FME-EMUHF | Winkel-MUHF |
| FME-EBNC | Winkel-BNC |
| FME-ETNC | Winkel-TNC |
| FME-SMA | SMA |

Für weitere Informationen über unsere FME-Kabeltypen vergleichen Sie bitte die Datenblätter unter Zubehör in unserem Katalog.

TYPISCHE VSWR VERLAUF



TYPISCHES STRAHLUNGSDIAGRAMM (VERTIKAL)

