

Endgespeiste $\frac{1}{2} \lambda$ Dipolantenne mit universellem FME-Adaptersystem für tragbare Geräte im 70 cm Band

BESCHREIBUNG

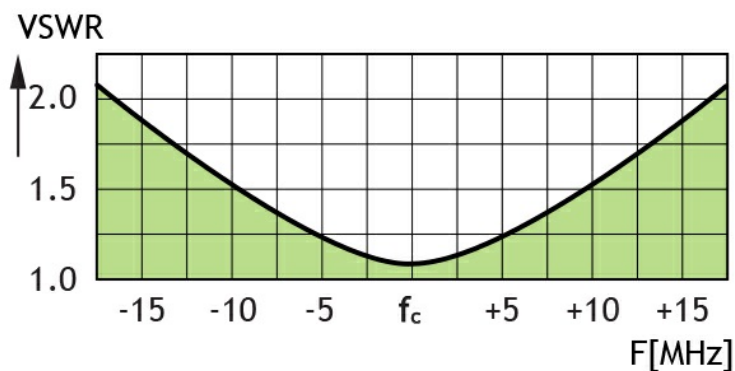
- Hochprofessionelle Antenne aus rostfreiem Stahl.
- Ungekürzter, endgespeister $\frac{1}{2} \lambda$ Antennenstrahler.
- Hoher Gewinn und effiziente Entkopplung vom tragbaren Gerät.
- 3 dB Gewinn (typ.) im Vergleich zu einem auf dem selben Gerät montierten $\frac{1}{4} \lambda$ Strahler.
- Hochwertigste Materialauswahl in einem eleganten Design.
- Werksjustiert und geprüft, um minimales VSWR und optimale Leistung zu gewährleisten.
- Ausgestattet mit universellem FME-Anschluss für optimale Flexibilität durch einfach wechselbare Anschlussstecker.
- Einsetzbar mit folgenden Anschlußsteckern der schwarzen Procom's FME-Adapterserie (separat zu bestellen): BFME-UHF, BFME-BNC, BFME-TNC, BFME-N, BFME-EBNC und BFME-ETNC.

SPEZIFIKATIONEN

Elektrisch DE	
Modell	EFSS 70/...-FME
Frequenz	70 cm Band (380 - 470 MHz)
Antennentyp	Antenne für tragbare Anwendungen
Max. Eingangsleistung	25 W
Polarisation	Vertikal
Impedanz	50 Ω
Gewinn	0 dBd / 2.15 dB (3 dB bezogen auf eine $\frac{1}{4} \lambda$ Portabelantenne)
VSWR	< 1.5:1 @ f. res.
Bandbreite	≥ 30 MHz @ VSWR ≤ 2.0
Mechanisch DE	
Anschlussstyp	FME(f) (Auswechselbare BFME-Adapter separat zu bestellen)
Materialien	Stainless steel Black-chromed brass
Farbe	Schwarz
Höhe	ca. 340 mm
Gewicht	ca. 0.05 kg



Typische VSWR Verlauf



Empfohlene BFME-Adapter



(separat zu bestellen)

BESTELLUNG

Modell	Produkt Nr	Frequenz
EFSS 70/339-FME	140000730	324 - 354 MHz
EFSS 70/377-FME	140000731	362 - 392 MHz
EFSS 70/387,5-FME	140000732	372,5 - 402,5 MHz
EFSS 70/395-FME	140000733	380 - 410 MHz
EFSS 70/400-FME	140000734	385 - 415 MHz
EFSS 70/402-FME	140000735	387 - 417 MHz
EFSS 70/410-FME	140000736	395 - 425 MHz
EFSS 70/411-FME	140000737	396 - 426 MHz
EFSS 70/414-FME	140000738	399 - 429 MHz
EFSS 70/416-FME	140000739	401 - 431 MHz
EFSS 70/420-FME	140000740	405 - 435 MHz
EFSS 70/426,5-FME	140000741	411,5 - 441,5 MHz
EFSS 70/430-FME	140000742	415 - 445 MHz
EFSS 70/433-FME	140000743	418 - 448 MHz
EFSS 70/434-FME	140000744	419 - 449 MHz
EFSS 70/440-FME	140000745	425 - 455 MHz
EFSS 70/447-FME	140000746	432 - 462 MHz
EFSS 70/450-FME	140000747	435 - 465 MHz
EFSS 70/458-FME	140000748	443 - 473 MHz
EFSS 70/459-FME	140000749	444 - 474 MHz
EFSS 70/460-FME	140000750	445 - 475 MHz