

## Bandpassfilter für 800 - 1000 MHz

### BESCHREIBUNG

- BPF 800-1000 ist ein LC Bandpassfilter.
- Der Durchlassbereich umfasst das gesamte 800 – 1000 MHz Band.
- Der Bandpass dient der Eingangsselektion, um Empfänger vor Interferenzen durch außerhalb des Bandpassbereichs befindliche Sender zu schützen.
- Der BPF 800-1000 kann direkt zur Eingangsselektion in die PRO-AR4G-N, PRO-ARG8G-N und PRO-AR16G-N Empfängerverteiler eingebaut werden.
- Äußerst kleine Abmessungen, montiert in einem 50 x 21 x 45 mm Gehäuse.
- FME-Anschlüsse für einfache und schnelle Anschaltung an die Funkanwendung.
- Der BPF 800-1000 ist zur Vermeidung von Korrosion schwarz vinyllackiert.



### SPEZIFIKATIONEN

Elektrisch DE	
Modell	BPF 800-1000
Frequenz	800 - 1000 MHz
Max. Eingangsleistung	15 W (25 W @ 50% Einschaltdauer)
Einfügedämpfung	≤ 1.5 dB typ. ≤ 1.2 dB
Impedanz	50 Ω
Sperrdämpfung	Siehe Kurven
VSWR	< 1.5:1
Bandbreite	200 MHz
Mechanisch DE	
Anschlussstyp	FME(m) (Andere auf Anfrage)
Abmessungen	50 x 21 x 48 mm (inkl. anschlüsse)
Gewicht	ca. 0.06 kg
Umwelt	
Betriebstemperaturbereich	-30 °C to +60 °C

### BESTELLUNG

Modell	Produkt Nr
BPF 800-1000 FME(m)	200000898

### TYPISCHER KURVENVERLAUF

