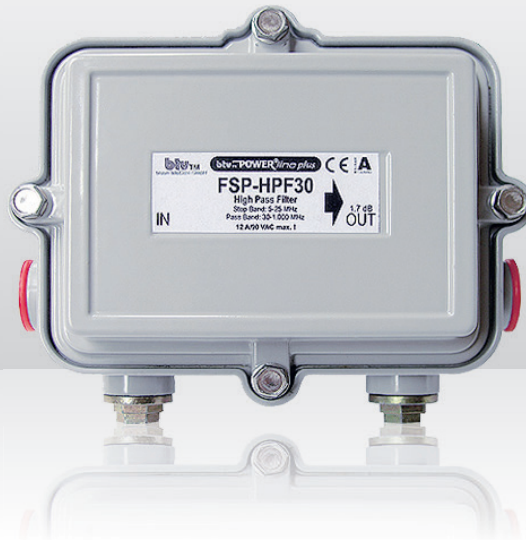


Fernspeisetaugliche Hochpassfilter in Modultechnik

KLASSE
A
CLASS



57863000
DCM-HF30



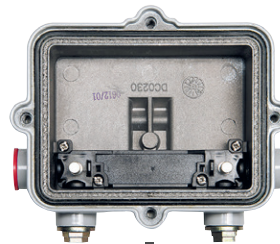
57860000
Grundgehäuse FSP

- Flexible Konfiguration der Hochpassfilter mit Steckmodulen DCM-HFxx
- Durchschaltung der Fernspeisung auch bei abgeschraubtem Deckel (AC/RF Bypass) für unterbrechungsfreie Signalübertragung im Durchgang
- Fernspeisung 12 A bei 65/90 VAC über Stammleitung
- Brummodulationsabstand bei 10 A/90 VAC typisch -60 dB
- Überspannungsschutz 1 kV 1,2/50 µs

- Wasserfestes Aluminiumgehäuse mit PU-Beschichtung (IP65)
- Wasserdichtigkeitsprüfung 15 PSI
- 5/8" Gehäuseanschlüsse
- Schirmungsmaß > 100 dB
- Befestigungswinkel nicht im Lieferumfang enthalten (Bestell-Nr. 52999000)

Parameter	Steckmodul Hochpassfilter DCM-HF30	Steckmodul Hochpassfilter DCM-HF85
Durchlassbereich [MHz]	30 – 1.000	84 – 1.000
Durchgangsdämpfung [dB]	≤ 1,5 ± 0,5	≤ 1,5 ± 0,5
Sperrbereich [MHz]	5 – 25	5 – 65
Sperrtiefe [dB]	> 50	> 50
Rückflussdämpfung [dB]	> 16	> 16
Abmessungen [mm]	144 x 118 x 75	
Bestell-Nr.	57863000	57868500

Bestückung der Steckmodule in das FSP Grundgehäuse



1. Schrauben Sie das Oberteil vom Gehäuse (Bestell-Nr. 57860000) ab.

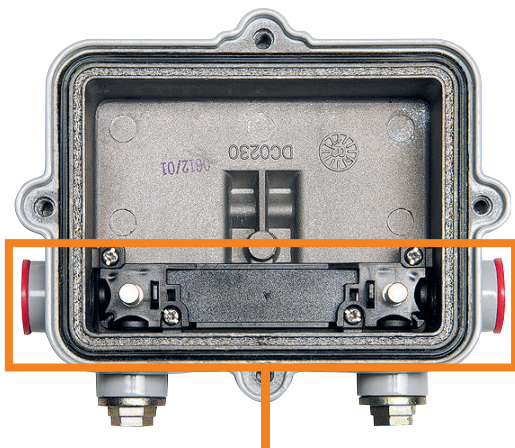


2. Setzen Sie das DCM-Modul wie abgebildet in den Stecksockel ein. Die Steckrichtung ist durch eine Führungsschiene vorgegeben.



3. Setzen Sie das Oberteil wieder in das Gehäuse und kleben Sie den zugehörigen Aufkleber zur Identifizierung des Hochpassfilters in das dafür vorgesehene Feld.

Unterbrechungsfreie Signal- und Stromübertragung im Durchgang



Eine integrierte Stromschiene zwischen Ein- und Ausgang ermöglicht eine unterbrechungsfreie Weiterversorgung des nachgeschalteten Netzes.