

DPF 70/55-...-TETRA-N

10-kreisiger Duplexer für das TETRA Band

BESCHREIBUNG

- Der DPF 70/55-...-TETRA-N ist ein 2 x 5 Resonatoren Filter für Duplex-Funkanlagen.
- Die Weiche ist mit kompakten Kavitäten in voller $\frac{1}{4} \lambda$ Länge aus Strang-Aluminium ausgestattet. Das Chassis besteht aus entmagnetisiertem Stahl, die Koaxkabel und Anschlüsse sind teflonisoliert.
- Die Weiche ist zur Vermeidung von Korrosion mit schwarzem Vinyl beschichtet.



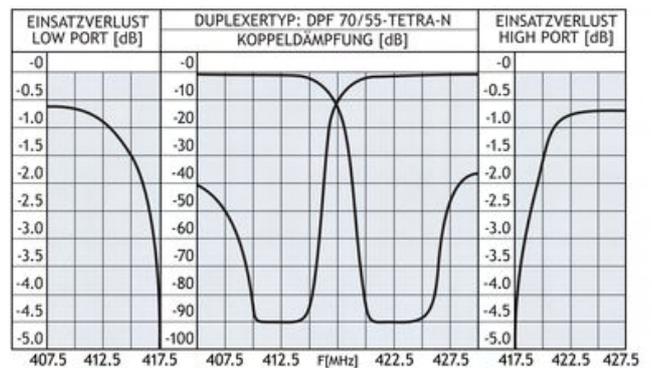
BESTELLHINWEISE

TYP	PRODUKT NR.	TX MHz	RX MHz
DPF 70/55-1-TETRA-N	200000341	380 - 385	390 - 395
DPF 70/55-2-TETRA-N	200000348	385 - 390	395 - 400
DPF 70/55-3-TETRA-N	200000347	410 - 415	420 - 425
DPF 70/55-4-TETRA-N	200000342	415 - 420	425 - 430

SPEZIFIKATION

ELEKTRISCH	
MODELL	DPF 70/55-...-TETRA-N
MAX. EINGANGSLEISTUNG	50 W
TX/RX-FREQUENZ	siehe Typenübersicht
EINSATZVERLUST IM PASSBAND	≤ 1.5 dB (typ. 1.3)
DÄMPFUNG IM SPERRBEREICH	> 60 dB
IMPEDANZ	Nom. 50 Ω
SWR (alle ports)	≤ 1.5
MECHANISCH	
TEMP. BEREICH	$-30^{\circ} \text{C} \rightarrow +60^{\circ} \text{C}$
FREQ. STABILITÄT	ca. 4.5 ppm/ $^{\circ} \text{C}$
ANSCHLÜSSE	N-Buchsen
ABMESSUNGEN (L x B x H)	260 x 130 x 58 mm
GEWICHT	ca. 1400 g

TYPISCHER KURVENVERLAUF



PROCOM A/S behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

02/02/2011