

DPBP 70/3333-TETRA-N-...

12-kreisiger Bandpassduplexer für TETRA

BESCHREIBUNG

- DPBP 70/3333-TETRA-N-... ist ein 2 x 6-kreisiges Bandpass-Duplexfilter zum Zusammenschalten des TETRA-Sendebereichs sowie des TETRA Empfangsbereichs auf eine gemeinsame Antenne.
- Das Filter besteht aus gekürzten $\frac{1}{4} \lambda$ Resonatoren in einem kompakten, festen Aluminiumblock. Die Koaxialkabel und Anschlussbuchsen sind mit Isolierungen aus Teflon versehen.
- 19" Montagezubehör optional erhältlich.
- Eingebauter DC-Stop zwischen allen Anschlüssen.



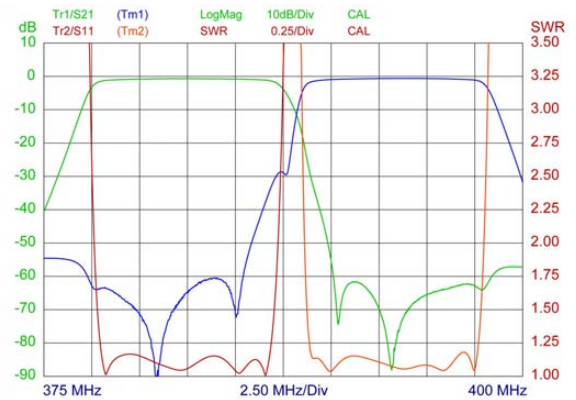
BESTELLMHINWEISE

TYP	PRODUKT NR.	TX MHZ	RX MHZ
DPBP 70/3333-TETRA-N-1	200000655	380 - 385	390 - 395
DPBP 70/3333-TETRA-N-2	200001806	385 - 390	395 - 400
DPBP 70/3333-TETRA-N-3	200001807	410 - 415	420 - 425
DPBP 70/3333-TETRA-N-4	200001808	415 - 420	425 - 430
DPBP 70/3333-TETRA-N-5	200001809	450 - 455	460 - 465
DPBP 70/3333-TETRA-N-6	200001810	455 - 460	465 - 470

SPEZIFIKATION

ELEKTRISCH	
MODELL	DPBP 70/3333-TETRA-N-...
MAX. EINGANGSLEISTUNG	200 W
TX/RX-FREQUENZ	380 - 470 MHz
TX/RX-ABSTAND	5 MHz
EINSATZVERLUST IM PASSBAND	≤ 1.2 dB (typ. 1.0)
DÄMPFUNG IM SPERRBEREICH	> 60 dB (typ. > 63 dB)
IMPEDANZ	Nom. 50Ω
SWR (alle Anschlüsse)	≤ 1.5 (typ. ≤ 1.3)
MECHANISCH	
FREQ. STABILITÄT	ca. 4.5 ppm/ $^{\circ}$ C
ANSCHLÜSSE	N-Buchsen
ABMESSUNGEN (L x B x H)	218 x 300 x ca. 105 mm (inkl. Justierschrauben)
GEWICHT	ca. 6600 g
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
TEMP. BEREICH	-20° C \rightarrow $+60^{\circ}$ C

TYPISCHER KURVENVERLAUF



PROCOM A/S behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.
11/12/13