

## PRO-PHY150-4

### 4-Kanal Hybrid Ringkoppler für 150 MHz Sender

#### Beschreibung

- Koppeln von 4 Sendern oder Empfängern auf eine gemeinsame Antenne.
- Bessere Ausnutzung eines guten Antennenstandorts.
- Anschließen von 4 Antennen an eine gemeinsamen Sender und/oder Empfänger.
- Die einzige Möglichkeit, 4 Sender mit äusserst geringem Tx-Tx Frequenzabstand zusammenzuschalten.
- 30 W Absorber serienmäßig (andere Absorber bzw. ohne Absorber optional erhältlich).



#### BESTELLUNG

Modell	Produkt Nr	Frequenz
PRO-PHY150-4-3	210000632	130 - 160 MHz
PRO-PHY150-4-5	210000672	140 - 170 MHz
PRO-PHY150-4-8	210000558	150 - 180 MHz

#### SPEZIFIKATIONEN

Elektrisch DE	
Filter Typ	Hybridverbindung
Frequenz	136 - 175 MHz (siehe Bestellung)
Max. Eingangsleistung	40 W je Kanal (max. 130 W mit größerem Absorber)
Einfügedämpfung	< 6.3 dB ±0.3 dB
Impedanz	50 Ω
Isolierung Tx1 - Tx2	> 30 dB
VSWR	< 1.5:1 bei Abschluss aller Ports mit 50 Ω
Belastung	30 W Absorber inkl. (a. Größen verfügbar) (** siehe Hinweis)
Anzahl der Kanäle	4 - 4
Mechanisch DE	
Anschlusstyp	N-Buchsen (andere Typen auf Anfrage)
Abmessungen	420 x 89 (inkl. Anschl.) x 42 mm (exkl. Absorber)
Gewicht	ca. 1.33 kg (ohne Lastwiderstand)
Umwelt	
Betriebstemperaturbereich	-30°C to +60°C

DIAGRAM

TYP.ANTWORT-KURVEN

