

DIPX 500/800-2.5G

Diplexer für die Bereiche 0 - 500 MHz und 800 - 2500 MHz

Beschreibung

- Diplexer zum Koppeln oder Auftrennen der zwei Bereiche 0 - 500 MHz und 800 - 2500 MHz.
- Äusserst breitbandige Bereiche - für diverse Anwendungen einsetzbar.
- Extrem kleine Abmessungen.
- Schnelle Montage durch das montierte, doppelseitige Klebepad.
- FME-Einbaustecker für alle Anschlüsse.



BESTELLUNG

Modell	Produkt Nr
DIPX 500/800-2.5G	200000790

SPEZIFIKATIONEN

Elektrisch DE	
Modell	DIPX 500/800-2.5G
Frequenz	Ant-low port : 0 - 500 MHz Ant-high port : 800 - 2500 MHz
Max. Eingangsleistung	Ant-low port : 20 W Ant-high port : 15 W
Einfügedämpfung	Ant - low port : 0 - 500 MHz : < 0.5 dB typ. < 0.3 dB Ant - high port: 800 - 2000 MHz : < 0.9 dB typ. < 0.4 dB 2000 - 2500 MHz : < 1.0 dB typ. < 0.7 dB
Impedanz	50 Ω
Isolierung	Low to high port : 0 - 500 MHz : > 45 dB typ. > 50 dB 800 - 2500 MHz : > 40 dB typ. > 50 dB
VSWR	Ant: < 1.5 (0 - 500 MHz, 800 - 2000 MHz) and : < 2.0 (2000 - 2500 MHz) with the others ports terminated with 50 Ω . Low: < 1.5 (0 - 500 MHz) with the others ports terminated with 50 Ω . High : < 2.0 (2000 -2500 MHz) with the others ports terminated with 50 Ω .
Mechanisch DE	
Anschlussstyp	Low : FME High : FME Antenna : FME
Abmessungen	50 x 21 x 50 mm
Gewicht	ca. 0.06 kg
Montage	Fitted with dual-adhesive pad at the bottom of box
Umwelt	
Betriebstemperaturbereich	-30 °C to +60 °C

