

Popis

Duplexer řady DH 80 / 4R je symetrický duplexer sestavený ze čtyř helicalových rezonátorů. Jeho mechanická konstrukce umožňuje použití jak v základnových, tak i vozidlových radiostanicích.

Dle požadavku zákazníka je duplexer osazen konektory N, BNC nebo TNC.



Technická data

| Typ | DH 80 / 4R | | | | |
|---------------------------|------------|--------------------------------|-----|------|-----|
| Kmitočtový rozsah | MHz | 65 ÷ 78 | | | |
| Duplexní rozteč | MHz | 4 ÷ 13 | | | |
| Šířka pásma | MHz | 0,25 | 0,5 | 0,75 | 1,0 |
| Vložný útlum max. | dB | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| Izolace min. | dB | 60 | 55 | 45 | 40 |
| Maximální přenášený výkon | W | 25 (50) | | | |
| Impedance | Ω | 50 | | | |
| PSV (VSWR) | | < 1,3 | | | |
| Hmotnost | kg | 1,3 ÷ 1,4 | | | |
| Rozměry š × v × h | mm | 202 × 145 × 38 | | | |
| Typ konektorů | | N, BNC, TNC – zásuvka (female) | | | |