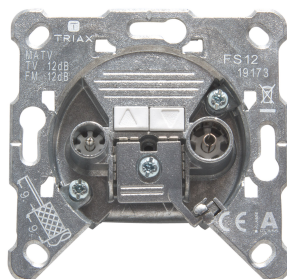


connecting the future



FS 12

Artikelnummer: 306292

Produktbeschreibung:

FS 12 2-Loch BK-Filter-Dose

- selektive 2-Loch Filter-Antennendose, besonders geeignet für den Einsatz in GA-Anlagen oder terrestrischen Einzelanlagen
- Durchgangsdose für Baumstruktur

Spezifikationen

BESTELLINFORMATIONEN	
EAN Nummer	5702663062924
SCHIRMUNG	
Schirmdämpfung @ 30-300MHz	≥ 85.0 (@30...470MHz) dB
Schirmdämpfung @ 470-1000 MHz	≥ 75.0 dB
EIGENSCHAFTEN	
Antennendose Typ	Durchgangsdose
FREQUENZBEREICH	
Frequenzbereich FM	87...108 MHz

Frequenzbereich Eingang-Ausgang	5...1000 MHz
Frequenzbereich TV	5...68 / 118...1000 MHz
DÄMPFUNG	
Durchgangsverlust IN-FM	12.0 dB
Durchgangsverlust Eingang-Ausgang	1.0 dB
Durchgangsverlust IN-TV	11.0 dB
ENTKOPPLUNG	
Entkopplung Ausgang-FM	> 30 (@ 40MHz -1.5 dB/Oct.) dB
Entkopplung Ausgang-TV	> 30 (@ 40MHz -1.5 dB/Oct.) dB
Entkopplung TV-FM	>10.0 dB
RÜCKFLUSSDÄMPFUNG	
Rückflusdämpfung FM	> 10 dB
Rückflusdämpfung Eingang	18.0 dB
Rückflusdämpfung Ausgang	24.0 dB
Rückflusdämpfung TV	> 14.0 (@ 40 MHz -1.5/Oct.) dB
ELEKTRISCHE DATEN	
Impedanz	75 Ω
ALGEMEINE DATEN	
Abschirmungseffizienz	EN50083-2 (Class A)
Betriebs-Temperatur Bereich	-25...+55 °C
MTBF (mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen)	>1.000.000 Stunden
Temperatur - Transport	-40...+70 °C
Lagerungstemperatur	-25...+55 °C
ANSCHLÜSSE	
Zulässige Kabelabmessungen - Innenleiter	0.58...1.15 mm
Zulässige Kabelabmessungen - F-buchse	0.6...1.13
Zulässige Kabelabmessungen - Mantel	4.5...7.2 mm
Zulässige Kabelabmessungen - Aussenleiter	3.7...5.8 mm
Anschlusstyp FM	IEC-buchse
Anschlusstyp EIN-AUS	Spring Clamp Termination
Auslass RF	IEC-Buchse

Auslass TV	IEC-Stecker
Anschlussstyp TV	IEC-stecker
MECHANISCHE DATEN	
Durchmesser	60 mm
Abmessungen Produkt (H x T x B)	70.6 x 70.6 x 21.9 mm
Bruttotiefe	0,700 m
Bruttohöhe	0,330 m
Gewicht	0,112 kg
Bruttobreite	0,700 m
Nettogewicht	0,104 kg
Verpackungs menge	10
Gewicht Verpackung	0,008 kg
Auszugskraft - Innenleiter 2 (Ø)	> 50 @ 1.13mm N/mm ²
Auszugskraft - Innenleiter 1(Ø)	> 25 @ 0.75mm N/mm ²
Volumen	0,162 m ³
Gewicht (kg)	0.09 kg