

PRC727-4310/MF



▸ HF-Coax Überspannungsschutz 'Lambda 1/4'

> Frequenzbereich: 690-2700 MHz

Anschlussart: 4.3-10

Niedrige Einfügedämpfung

► Imax = 40 kA

▶ Wartungsfrei

> Bi-direktional

⊁ IP65





ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Max. Frequenzbereich	f	690-2700 MHz
Einfügungsdämpfung		< 0.2 dB
Rückflussdämpfung		19 dB
Impedanz		50 ohms
VSWR		<1.25:1
max. Laststrom @25°C	IL	10 A
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	lmax	40 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	In	25 kA
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		СМ
Schutzpegel- @ In (8/20µs)	Up	< 30 V
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	limp	25 kA
Max. Übertragungsleistung @ fmax.		997 W
Max. Übertragungsleistung @ fmin.		1972 W
PIM 3rd order (2x20W)		<-160 dBc
DC Pass		No
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie	ĺ	Lambda 1/4
Anschlussart		4.3-10 männlich/weiblich (Eingang/Ausgang)
Montage auf		Bulkhead
Gehäusewerkstoff		Messing/Oberflächenbeschichtung Cu-Zn-Sn
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP65
Ausfallverhalten		Ohne
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Kontaktmaterial		Bronze/Oberfläche Au-Ag
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497E
RoHS-Konformität		Ja
Artikel Nummer		
61900		

