

PRC900-T/MF



- ✦ HF-Coax Überspannungsschutz 'Lambda 1/4'
- ✦ Frequenzbereich : 870-960 MHz
- ✦ Anschlussart : TNC
- ✦ Niedrige Einfügedämpfung
- ✦ $I_{max} > 50 \text{ kA}$
- ✦ Wartungsfrei
- ✦ Bi-direktional
- ✦ IP65



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Max. Frequenzbereich	f	870-960 MHz
Einfügedämpfung		< 0.2 dB
Rückflussdämpfung		> 20 dB
Impedanz		50 ohms
VSWR		<1.2:1
max. Laststrom @25°C	IL	10 A
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	I_{max}	50 kA
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		CM
Schutzpegel- @ In (8/20µs)	U_p	< 30 V
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	I_{imp}	25 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	I_n	25 kA
Max. Übertragungsleistung @ f_{max} .		339 W
Max. Übertragungsleistung @ f_{min} .		356 W
DC Pass		No
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		Lambda 1/4
Anschlussart		TNC männlich/weiblich (Eingang/Ausgang)
Montage auf		Bulkhead
Gehäusewerkstoff		Messing/Oberflächenbeschichtung Cu-Zn-Sn
Temperaturbereich	T_u	-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		
621113		