





3.5 GHz

Anschlussart: 4310

Niedrige Einfügedämpfung

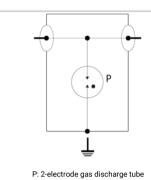
[>]Austauschbarer Gasableiter

DC-pass

[▶]Bi-direktional







ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Höchste Dauerspannung DC	Uc	72 Vdc
Max. Frequenzbereich	f	DC-3.5 GHz
Einfügungsdämpfung		< 0.2 dB
Rückflussdämpfung		> 20 dB
Impedanz		50 ohms
VSWR		<1.2:1
max. Laststrom @25°C	IL	10 A
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei Uc	lpe	Keiner
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	lmax	20 kA
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		СМ
Schutzpegel @1kV/µs (C3)	Up	< 650 V
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 μs Impuls	limp	1 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	In	5 kA
max. HF-Leistung		25 W
Durchlassenergie (50 Ohm) 4kV 1.2/50μs - 2kA 8/20μs		300 LA
DC Pass		Yes
Isolationswiderstand	IR	≥10 G0hms
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		Gasableiter
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		Kurzschluss
Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung
Ersatzmodul		BBHF-90V
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Kontaktmaterial		Bronze/Oberfläche Au-Ag
Gewicht		0.159 kg
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497E
RoHS-Konformität		Ja
Artikel Nummer		
60901		

