

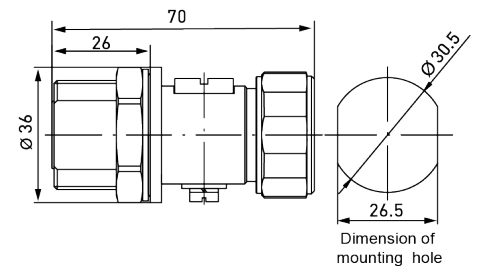


P8AX09-716/MF



- HF-Coax Überspannungsschutz
- 4 GHz
- 25 W
- Anschlussart : 7/16
- Niedrige Einfügedämpfung
- Austauschbarer Gasableiter
- DC-pass
- Bi-direktional

Electrical Characteristics		
max. Laststrom	I_L	10 A
max. Frequenzbereich	f	DC-3.5GHz
Einfügedämpfung		< 0.2dB
max. Ableitstoßstrom <i>max. Ableitfähigkeit 8/20 μs pro Pol</i>	I_{max}	20 kA
Schutzmodus <i>Schutzmodi- common und/oder differential</i>		MC
Schutzpegel- <i>@ In (8/20μs)</i>	U_p	< 700 V
D1 Blitzstoßstrom <i>2x 10/350 μs Impuls</i>	I_{imp}	1 kA
C2 Nennableitstoßstrom <i>10x 8/20 μs Impulse</i>	I_n	5 kA
Impedanz		50 ohms
max. HF-Leistung		25 W
Rückflussdämpfung		> 20 dB
VSWR		<1.2:1
Isolationswiderstand		≥ 10 GOhms
Mechanical Characteristics		
Technologie		Gasableiter
Anschlussart		7/16 männlich/weiblich (Eingang/Ausgang)
Montage auf		Bulkhead
Gehäusewerkstoff		Messing/Oberflächenbeschichtung Cu-Zn-Sn
Temperaturbereich		-40/+85°C
Schutzart		IP66
Verwendung im Außenbereich		Ja
Ausfallverhalten		Kurzschluss
Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung
Ersatzmodul		BBHF-90V
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Kontaktmaterial		Bronze/Oberfläche Au-Ag
Isolations-Material		PTFE



Standards		
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497C / UL497E
RoHS-Konformität		Ja
Part Number		60401