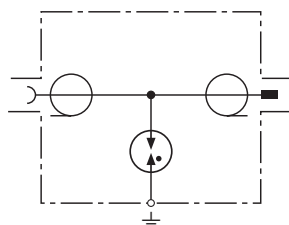
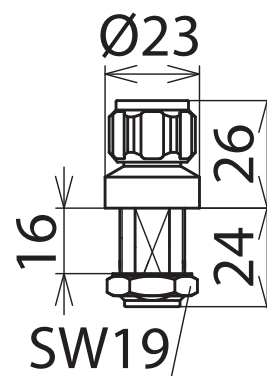


DGA G N (929 044)

- Minimale Abmessungen
- Extrem weiter Übertragungsbereich
- Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept an den Schnittstellen 0_B – 1 und höher



Prinzipschaltbild



Maßbild

Fernspeisetauglicher Überspannungs-Ableiter mit integriertem Gasentladungsableiter. Speziell zugeschnitten auf die Einsatzgebiete in Wireless-Applikationen für Geräte- und Antennen-Schnittstellen in koaxialer Anschlusstechnik. Erhältlich mit SMA-, BNC-, oder N-Anschluss für Durchführungs montage.

Typ	DGA G N
Art-Nr.	929 044
Detail	
Ableiterklasse	TYPE 2
Höchste Dauerspannung DC (U_c)	135 V
Nennstrom (I_n)	6 A
Max. Übertragungsleistung	60 W
D1 Blitzstoßstrom (10/350 μ s) (I_{imp})	1 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) (I_n)	5 kA
Schutzpegel bei I_n C2 (U_p)	≤ 650 V
Frequenzbereich	0-5,8 GHz
Einfügungsdämpfung	$\leq 0,2$ dB
Rückflusssdämpfung (DC - 5,6 GHz)	≥ 20 dB
Rückflusssdämpfung (5,6-5,8 GHz)	$\geq 18,5$ dB
Wellenwiderstand (Z)	50 Ohm
Betriebstemperaturbereich (T_u)	-40 °C ... +85 °C
Schutzart (bei angeschlossenen Leitungen)	IP 65
Anschluss	N Buchse / N Stecker
Erdung über	Durchführung Ø16,2 mm
Gehäusewerkstoff	Messing, vergoldet
Farbe	gold
Prüfnormen	IEC 61643-21 / EN 61643-21

Stammdaten

Nettogewicht	86,3 g/st
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364091054
VPE	1 ST

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.