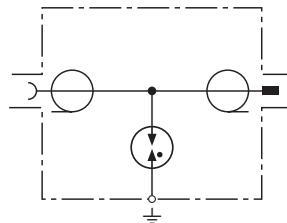
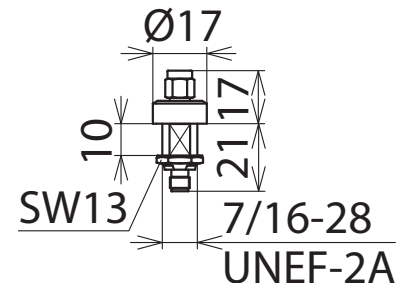


DGA G SMA (929 039)

- Minimale Abmessungen
- Extrem weiter Übertragungsbereich
- Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept an den Schnittstellen $0_g - 1$ 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 Anschluss-technik. Erhältlich mit SMA-, BNC-, oder N-Anschluss für Durchführungsmontage.

| | |
|--|------------------------------------|
| Typ | DGA G SMA |
| Art-Nr. | 929 039 |
| Detail | |
| Ableiterklasse | TYPE 2 |
| Höchste Dauerspannung DC (U_c) | 135 V |
| Nennstrom (I_n) | 2 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) | ≤ 700 V |
| Frequenzbereich | 0-5,8 GHz |
| Einfügungsdämpfung | $\leq 0,2$ dB |
| Rückflussdämpfung (DC - 3 GHz) | ≥ 20 dB |
| Rückflussdämpfung (3-5,8 GHz) | ≥ 18 dB |
| Wellenwiderstand (Z) | 50 Ohm |
| Betriebstemperaturbereich (T_U) | -40 °C ... +85 °C |
| Schutzart (bei angeschlossenen Leitungen) | IP 65 |
| Anschluss | SMA Buchse / SMA Stecker |
| Erdung über | Durchführung $\varnothing 11,2$ mm |
| Gehäusewerkstoff | Messing, vergoldet |
| Farbe | gold |
| Prüfnormen | IEC 61643-21 / EN 61643-21 |
| Stammdaten | |
| Nettogewicht | 24 g/st |
| Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU) | 85363010 |
| GTIN (EAN) | 4013364135185 |
| 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.