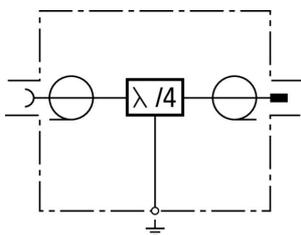


DGA L4 7 16 MFA (929 148)

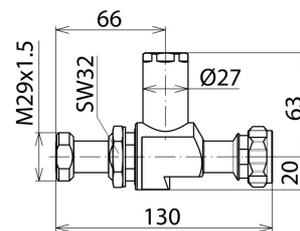
- Wartungsfreier Kombi-Ableiter für Mehrfrequenzanwendungen
- Bestes Übertragungs- und PIM-Verhalten
- Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept an den Schnittstellen 0_A -2 und höher



Abbildung unverbindlich



Prinzipschaltbild DGA L4 7 16 MFA



Maßbilder DGA L4 7 16 MFA

Kombi-Ableiter in wartungsfreier Lambda/4-Technik für Mehrfrequenzanwendungen (Multicarriersysteme). Die Ableiter können auch hohe Blitzteilströme ableiten. Keine Fernspeisung möglich, da der Ableiter für niederfrequente Signale einen galvanischen Kurzschluss darstellt. Besonders breitbandig für alle 4+3G- und LTE-Dienste.

| Typ | DGA L4 7 16 MFA |
|---|---|
| Art.-Nr. | 929 148 |
| Ableiterklasse | TYPE 1 P1 |
| Höchste Dauerspannung DC (U _C) | 0 V |
| Nennstrom (I _n) | 0 A |
| Max. Übertragungsleistung | 1500 W |
| D1 Blitzstoßstrom (10/350 µs) (I _{imp}) | 40 kA |
| C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) (I _n) | 80 kA |
| Schutzpegel bei I _n C2 (U _P) | ≤ 300 V |
| Frequenzbereich | 690 MHz - 2,7 GHz |
| Einfügungsdämpfung | ≤ 0,1 dB |
| Rückflussdämpfung | ≥ 28 dB |
| Wellenwiderstand (Z) | 50 Ohm |
| Intermodulation | Typ. -160 dBc @ 2*43 dBm |
| Betriebstemperaturbereich (T _U) | -40 °C ... +85 °C |
| Schutzart | IP 67 |
| Anschluss | 7/16 Buchse / 7/16 Stecker |
| Erdung über | Durchführung Ø 29,5 mm oder Erdungsschraube M8 |
| Gehäusewerkstoff | Messing, oberflächenveredelt mit Trimetallplating |
| Farbe | blank |
| Prüfnormen | IEC 61643-21 / EN 61643-21 |
| Gewicht | 448 g |
| Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU) | 85366910 |
| GTIN (EAN) | 4013364157163 |
| VPE | 1 Stk. |

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