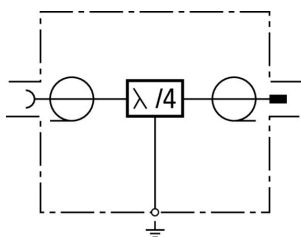


## DGA L4 7 16 S (929 047)

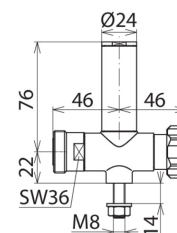
- Wartungsfreier Kombi-Ableiter (hohes Ableitvermögen und niedriger Schutzpegel)
- Bestes Übertragungs- und PIM-Verhalten
- Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept an den Schnittstellen 0<sub>A</sub> -2 und höher



Abbildung unverbindlich



Principalschaltbild DGA L4 7 16 S



Maßbilder DGA L4 7 16 S

Kombi-Ableiter in wartungsfreier Lambda/4-Technik mit abgestimmtem Frequenzband. Die Ableiter können auch hohe Blitzteilströme ableiten. Keine Fernspeisung möglich, da der Ableiter für niederfrequente Signale einen galvanischen Kurzschluss darstellt. Alternative Typen mit geänderter Anschlussart auf Anfrage erhältlich.

Typ	DGA L4 7 16 S
Art.-Nr.	929 047
Ableiterklasse	TYPE 1 PI
Höchste Dauerspannung DC (U <sub>C</sub> )	0 V
Nennstrom (I <sub>n</sub> )	0 A
Max. Übertragungsleistung	3000 W
D1 Blitzstoßstrom (10/350 µs) (I <sub>imp</sub> )	25 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) (I <sub>n</sub> )	50 kA
Schutzpegel bei I <sub>n</sub> C2 (U <sub>P</sub> )	≤ 130 V
Frequenzbereich	380-512 MHz
Einfügungsdämpfung	< 0,1 dB
Rückflussdämpfung	≥ 20 dB
Wellenwiderstand (Z)	50 Ohm
Betriebstemperaturbereich (T <sub>U</sub> )	-40 °C ... +85 °C
Schutzart	IP 65
Anschluss	7/16 Buchse / 7/16 Stecker
Erdung über	Erdungsschraube
Gehäusewerkstoff	Messing, oberflächenveredelt mit Trimetallplating
Farbe	blank
Prüfnormen	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Gewicht	467 g
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85366910
GTIN (EAN)	4013364091085
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.