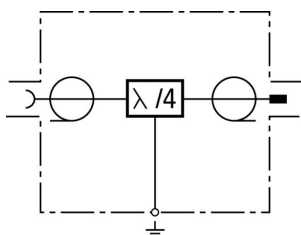


## DGA L4 7 16 S (929 047)

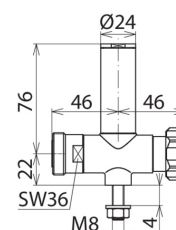
- Maintenance-free combined lightning current and surge arrester (high discharge capacity and low voltage protection level)
- Maximum transmission and PIM performance
- For installation in conformity with the lightning protection zone concept at the boundaries from  $0_A - 2$  and higher



Ilustracje nie są wiążące



Basic circuit diagram DGA L4 7 16 S



Dimension drawing DGA L4 7 16 S

Combined lightning current and surge arrester with maintenance-free quarter-wave technology for multi-frequency applications (multi-carrier systems). The arrester is also capable of discharging high partial lightning currents. No remote supply as the arrester represents an electrical short-circuit for low-frequency signals. Broadband device for all 4+3G services.

Typ	DGA L4 7 16 S
Nr kat.	929 047
Klasa SPD	TYPE 1 P1
Największe napięcie trwałej pracy DC ( $U_c$ )	0 V
Prąd znamionowy ( $I_n$ )	0 A
Maksymalna zdolność przesyłowa	3000 W
D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 $\mu$ s) ( $I_{imp}$ )	25 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) ( $I_n$ )	50 kA
Napięciowy poziom ochrony przy $I_n$ C2 ( $U_p$ )	$\leq 130$ V
Zakres częstotliwości	380-512 MHz
Tłumienność wtrąceniowa	$< 0,1$ dB
Tłumienność odbiciowa	$\geq 20$
Impedancja falowa (Z)	50 $\Omega$
Zakres temperatury pracy ( $T_u$ )	$-40^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$
Stopień ochrony	IP 65
Przyłączenie	gniazdo 7/16 / wtyk 7/16
Uziemienie przez	śruba uziemiająca
Materiał obudowy	mosiądz uszlachetniony powierzchniowo warstwą trójmetalową
Kolor	metal bez pokrycia
Spełnia wymagania normy	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Waga	467 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85366910
GTIN (EAN)	4013364091085
Jed. Op.	1 szt.

W związku z ciągłym rozwojem technicznym zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian parametrów technicznych, konfiguracji i technologii, wymiarów, wagi i materiałów. Przedstawione ilustracje nie są wiążące.