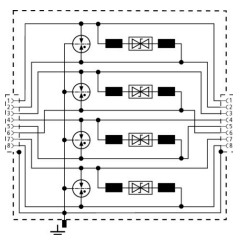


## DPA M CLE RJ45B 48 (929 121)

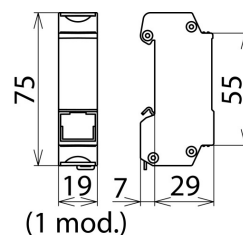
- doskonały jako doposażenie instalacji, ochrona wszystkich linii
- kategoria 6 w kanale (klasa E)
- zgodny ze standardem Power over Ethernet IEEE 802.3 (do wersji PoE++ / 4PPoE)
- do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0<sub>B</sub> – 2 i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DPA M CLE RJ45B 48



Rysunek wymiarowy DPA M CLE RJ45B 48

Uniwersalny ogranicznik do sieci typu Ethernet przemysłowy, Power over Ethernet (zgodnie z IEEE 802.3 aż do wersji PoE++ / 4PPoE) i podobnych zastosowań w systemach okablowania strukturalnego zgodnie z klasą E do 250 MHz. Ochrona wszystkich par za pomocą wydajnych iskierników gazowych i jednej dostosowanej matrycy filtrów na parę. W pełni ekranowana konstrukcja z gniazdami do montażu na szynie DIN.

Typ	DPA M CLE RJ45B 48
Nr kat.	929 121
Klasa SPD	<b>TYPE 2 P1</b>
Napięcie znamionowe ( $U_N$ )	48 V
Największe napięcie trwałej pracy DC ( $U_c$ )	48 V
Największe napięcie trwałej pracy AC ( $U_c$ )	34 V
Największe napięcie trwałej pracy DC para-para (PoE) ( $U_c$ )	57 V
Prąd znamionowy ( $I_L$ )	1 A
D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 $\mu$ s) na linię ( $I_{imp}$ )	0,5 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) linia-linia ( $I_n$ )	150 A
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) linia-PG ( $I_n$ )	2,5 kA
C2 Całkowity znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) ( $I_n$ )	10 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) para-para (PoE) ( $I_n$ )	150 A
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy $I_n$ C2 ( $U_p$ )	$\leq 180$ V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy $I_n$ C2 ( $U_p$ )	$\leq 500$ V
Napięciowy poziom ochrony para-para przy $I_n$ C2 (PoE) ( $U_p$ )	$\leq 600$ V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/ $\mu$ s C3 ( $U_p$ )	$\leq 180$ V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/ $\mu$ s C3 ( $U_p$ )	$\leq 500$ V
Napięciowy poziom ochrony para-para przy 1 kV/ $\mu$ s C3 (PoE) ( $U_p$ )	$\leq 600$ V
Częstotliwość graniczna ( $f_c$ )	250 MHz
Tłumienność wtrąceniowa przy 250 MHz	$\leq 3$ dB
Pojemność własna linia-linia (C)	$\leq 30$ pF
Pojemność własna linia-PG (C)	$\leq 25$ pF
Zakres temperatury pracy ( $T_U$ )	-40°C ... +80°C
Stopień ochrony	IP 10
Montaż	szyna 35 mm zgodnie z EN 60715
Przyłączenie (wejście / wyjście)	gniazdo RJ45 / gniazdo RJ45
Układ pinów	1/2, 3/6, 4/5, 7/8
Uziemienie przez	szyna 35 mm zgodnie z EN 60715
Materiał obudowy	odlew cynkowy
Kolor	metal bez pokrycia
Spełnia wymagania normy	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Certyfikaty	CSA, UL 497B
Akcesoria zewnętrzne	materiał mocujący
Waga	109 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364118935
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.