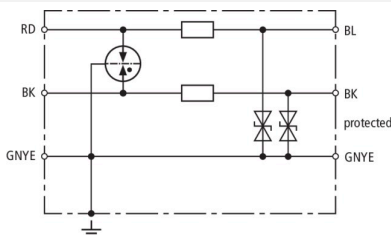


## DPI ME 24 N A2G (929 921)

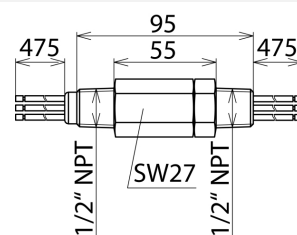
- Solidna konstrukcja
- Obwód ochronny zalany
- Wersja z przyłączem kablowym po jednej stronie na życzenie
- Do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0<sub>B</sub> -2 i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DPI ME 24 N A2G



Rysunek wymiarowy DPI ME 24 N A2G

Skoordynowany energetycznie ogranicznik dwustopniowy z iskiernikiem gazowym i diodami do uziemienia. Do interfejsów niesymetrycznych z gwintem 1/2-14 NPT (zewnętrzny/zewnętrzny). Poprowadzony przewód uziemiający.

### Dane techniczne

Typ	DPI ME 24 N A2G
Nr kat.	929 921
Klasa SPD	TYPE 2 PI
Napięcie znamionowe (U <sub>n</sub> )	24 V
Największe napięcie trwałej pracy DC (U <sub>c</sub> )	34,8 V
Największe napięcie trwałej pracy AC (U <sub>c</sub> )	24,5 V
Prąd znamionowy (I <sub>n</sub> )	0,5 A
D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 μs) na linię (I <sub>imp</sub> )	1 kA
C2 Całkowity znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) (I <sub>n</sub> )	10 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) na linię (I <sub>n</sub> )	10 kA
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy I <sub>n</sub> C2 (U <sub>p</sub> )	≤ 120 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I <sub>n</sub> C2 (U <sub>p</sub> )	≤ 65 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/μs C3 (U <sub>p</sub> )	≤ 98 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/μs C3 (U <sub>p</sub> )	≤ 49 V
Pojemność własna linia-linia (C)	≤ 250 pF
Pojemność własna linia-PG (C)	≤ 450 pF
Impedancja szeregową na linię	4,7 Ω
Zakres temperatury pracy (T <sub>U</sub> )	-40°C ... +80°C
Stopień ochrony	IP 67
Montaż (wejście / wyjście)	gwint zewnętrzny 1/2-14 NPT / gwint zewnętrzny 1/2-14 NPT
Przyłączenie (wejście / wyjście)	przewody przyłączeniowe AWG 16
Długość przewodu przyłączeniowego	500 mm
Uziemienie przez	obudowa i przewód przyłączeniowy
Materiał obudowy	stal nierdzewna (V2A)
Kolor	metal bez pokrycia
Spełnia wymagania normy	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Certyfikaty	UL, SIL
Klasyfikacja SIL	do SIL3 *)
Waga	218 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364098169
Jed. Op.	1 szt.

\*) Więcej informacji na [www.dehn.pl](http://www.dehn.pl)

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.