

Zacisk wyrównujący potencjał



CERTYFIKATY



FUNKCJE

Odporność na kontakt z prądem o dużej wartości szczytowej zapewnia długi okres eksploatacji

Obudowa odporna na warunki atmosferyczne, nadająca się do bezpośredniego zakopania

PEC100 posiada aprobatę ATEX i nadaje się do stosowania w miejscach zagrożonych wybuchem

SPECYFIKACJE

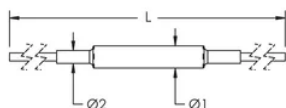
Numer katalogowy	PEC100
Numer artykułu	702900
Napięcie iskrowe przy 100 V/s.	350 V
Maks. Prąd rozładowania (I _{max})	100kA 8/20 μs
Technologii	Rura wyładowcza gazu (GDT)
Rezystancja izolacji	10 GΩ
Pojemność	15 pF Max
Poziom zabezpieczenia przed napięciem (w górę)	800 V przy 1000 V/μs
Prąd impulsowy (I _{imp})	25kA 10/350 μs

Numer katalogowy	PEC100
Długość przewodu	450mm
Rozmiar odprowadzenia	16 mm ²
Stopień ochrony obudowy	IP 66 IP 67
Temperatura	-30 to 70 °C
Średnica 1 (Ø1)	28 mm
Średnica 2 (Ø2)	16.3 mm
Długość (L)	953mm
Waga jednostki	0.5 kg
Zgodność z	IEC® 61643-1 Class I, Class II IEC® 62561-3

DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

Dla napięcia przeskoku określona jest tolerancja +/- 20%.

SCHEMATY



OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

Ameryka Północna

+1.800.753.9221

Opcja 1 — obsługa klienta

Opcja 2 — wsparcie
techniczne

Europa

Niderlandy:

+31 800-0200135

Francja:

+33 800 901 793

Europa

Niemcy:

800 1890272

Inne kraje:

+31 13 5835404

APAC

Szanghaj:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 975 185 00



Marki w naszej ofercie:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE

©2025 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.