

Potentiële gelijkvormigheidsklem



CERTIFICERINGEN



KENMERKEN

Hoge piekstroomcapaciteit biedt lange levensduur

Waterbestendige behuizing is geschikt voor direct begraving

De PEC100 is ATEX-goedgekeurd en geschikt voor gebruik in potentieel explosieve omgevingen

SPECIFICATIES

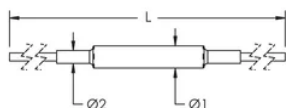
Catalogusnummer	PEC100
Artikelnummer	702900
Overspanning bij 100 V/s.	350 V
Max. Ontladingsstroom (I _{max})	100kA 8/20 µs
Technologie	Gasafvoerleiding (GDT)
Isolatiweerstand	10 GΩ
Capacitantie	15 pF Max
Spanningsbeveiligingsniveau (omhoog)	800 V bij 1000 V/µs
Impulsstroom (I _{imp})	25kA 10/350 µs

Catalogusnummer	PEC100
Afleidingslengte	450mm
Afleidingsgrootte	16 mm ²
Classificatie behuizing	IP 66 IP 67
Temperatuur	-30 to 70 °C
Diameter 1 (Ø1)	28 mm
Diameter 2 (Ø2)	16.3 mm
Lengte (L)	953mm
Gewicht van de eenheid	0.5 kg
Voldoet aan	IEC® 61643-1 Class I, Class II IEC® 62561-3

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Overslagspanning heeft een tolerantie van +/- 20%.

DIAGRAMMEN



WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.

Noord-Amerika

+1.800.753.9221

optie 1 – Klantenservice

optie 2 – Technische
ondersteuning

Europa

Nederland:

+31 800-0200135

Frankrijk:

+33 800 901 793

Europa

Duitsland:

800 1890272

andere landen:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE