

Potential Equalization Clamp



CERTIFICERINGER



FUNKTIONER

High peak current capability provides long service life

Weatherproof enclosure is suitable for direct burial

The PEC100 is ATEX approved and suitable for use in potentially explosive atmospheres

SPECIFIKATIONER

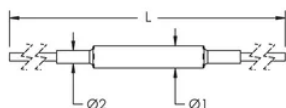
Katalognummer	PEC100
Artikelnummer	702900
Spark-Over Voltage @ 100 V/s	350 V
Max Discharge Current (I _{max})	100kA 8/20 μs
Technology	Gas Discharge Tube (GDT)
Insulation Resistance	10 GΩ
Capacitance	15 pF Max
Voltage Protection Level (U _p)	800 V @ 1000 V/μs
Impulse Current (I _{imp})	25kA 10/350 μs

Katalognummer	PEC100
Lead Length	450mm
Lead Size	16 mm ²
Enclosure Rating	IP 66 IP 67
Temperature	-30 to 70 °C
Diameter 1 (Ø1)	28 mm
Diameter 2 (Ø2)	16.3 mm
Length (L)	953mm
Unit Weight	0.5 kg
Complies With	IEC® 61643-1 Class I, Class II IEC® 62561-3

YDERLIGERE PRODUKTOPLYSNINGER

Spark-over voltage has a tolerance of +/- 20%.

DIAGRAMS



ADVARSEL

nVent-produkter skal kun installeres og anvendes som angivet i nVents produktvejledninger og træningsmaterialer. Vejledninger er tilgængelige på www.nvent.com og hos din nVent kundeservicerepræsentant. Forkert installation, misbrug, fejlanvendelse eller anden undladelse af fuldt ud at følge nVents instruktioner og advarsler kan medføre funktionsfejl, materielle skader, alvorlige personskader eller død og/eller ugyldiggøre din garanti.

North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Vores kraftfulde portefølje af mærker:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE