

Mordaza de igualación potencial



CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

La capacidad de corriente pico alta proporciona una larga vida útil

La cubierta impermeable es idónea para ser enterrada de forma directa

El PEC100 está aprobado por ATEX y es idóneo para uso en atmósferas potencialmente explosivas

ESPECIFICACIONES

Table 1/2

| Número de catálogo | PEC100 |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Número de artículo | 702900 |
| Tensión de cebado a 100 V/s | 350 V |
| Corriente de descarga máx. (Imax) | 100kA 8/20 μ s |
| Tecnología | Tubo de descarga de gas (GDT) |
| Resistencia de aislamiento | 10 G Ω |
| Capacitancia | 15 pF Max |
| Nivel de protección de tensión (Up) | 800 V @ 1000 V/ μ s |
| Corriente de impulso (Iimp) | 25kA 10/350 μ s |

| Número de catálogo | PEC100 |
|---------------------------|--------------------|
| Longitud del conductor | 450mm |
| Tamaño del conductor | 16 mm ² |
| Clasificación del armario | IP 66 IP 67 |
| Temperatura | -30 to 70 °C |
| Diámetro 1 (Ø1) | 28 mm |
| Diámetro 2 (Ø2) | 16.3 mm |

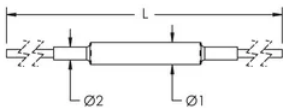
Table 2/2

| Número de catálogo | PEC100 |
|--------------------|--|
| Longitud (L) | 953mm |
| Peso por unidad | 0.5 kg |
| De conformidad con | IEC® 61643-1 Clase I, Clase II IEC® 62561-3 |

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

El voltaje de cebado tiene una tolerancia de $\pm 20\%$.

DIAGRAMAS



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

Norteamérica

+1.800.753.9221

Opción 1: Atención al cliente

Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

Europa

Alemania:

800 1890272

Otros países:

+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:

+86 21 2412 1618/19

Sídney:

+61 2 9751 8500



Nuestra poderosa cartera de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRachte