

Sistema de puesta a tierra Serie 8146/5075

Zonas 1 & 2



10865E00

- Monitorización de puesta a tierra de tanques durante los procesos de carga y descarga de líquidos inflamables
- Puede utilizarse en Zonas 1 y 2
- Diseño robusto
- Fácil instalación y mantenimiento
- Contacto libre de potencial para señalización en el sistema de control y en los dispositivos de alarma

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14

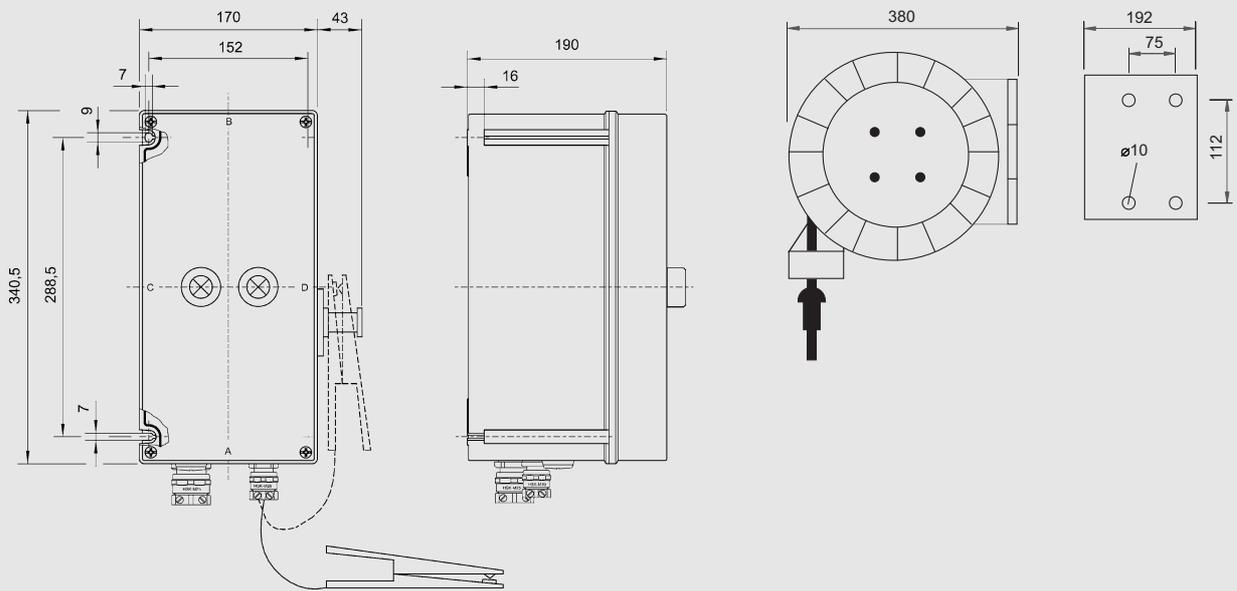
Tabla de selección

Versión	Descripción	N° de pedido	PS	Peso kg
 Dispositivo de monitorización de puesta a tierra Serie 8146/5075 <small>10966E00</small>	El sistema realiza la puesta a tierra de los tanques y monitoriza la conexión de manera continua.	8146/5075	54	5.800
 Pinza de puesta a tierra con cable <small>10997E00</small>	Robusta pinza de puesta a tierra con diseño ergonómico, en ac. inoxidable para aplicaciones interior y exterior - II 1 GD T6 con 10 m cable recto	105536	55	1.600
	Robusta pinza de puesta a tierra con diseño ergonómico, en ac. inoxidable para aplicaciones interior y exterior - II 1 GD T6 con 5 m cable espiral	105538	55	1.300
	Robusta pinza de puesta a tierra con diseño ergonómico, en ac. inoxidable para aplicaciones interior y exterior - II 1 GD T6 con 10 m cable espiral	105539	55	1.600
 Pinza de puesta a tierra con cable autoretractable <small>04877E00</small>	Robusta pinza de puesta a tierra, en acero inoxidable - II 2 GD T6 Carrete autoretractable con 15 m de cable aislado	105544	55	0.001

Datos técnicos

Certificados	PTB 01 ATEX 1024 (II 2 G)
Protección contra explosiones	Ⓔ II 2 G EEx ed [ia] IIC T6
Instalación	en Zonas 1 y 2
Temperatura ambiental	- 20 °C ... + 55 °C
Temperatura de almacenamiento	- 20 °C ... + 40 °C
Tipo de protección	IP65
Alimentación	
Tensión nominal	120 V ... 250 V AC
Intensidad nominal	50 mA
Potencia	3 VA
Entrada de cable	
Pinza de puesta a tierra	M 20 x 1,5; arandela de cable con rosca tipo trompeta
Alimentación	M 25 x 1,5; para cable diámetro 7 mm ... 17 mm
Contacto	M 25 x 1,5; para cable diámetro 7 mm ... 17 mm
	Nota: En su pedido, puede solicitar otro tipo de prensas
Salida libre de potencial normalmente abierta (Ex e)	
Carga mínima	12 B / 100 µA
Carga máxima DC	250 V / 2 A
Carga máxima AC	250 V / 4 A
Material	
Envolvente	Resina poliéster, resistente a la llama, autoextinguible
Pinza	acero galvanizado a presión, punta de contacto en cobre

Planos dimensionales (todas las cotas en mm) – sujetas a cambios



Dispositivo de monitorización de puesta a tierra 8146/5075

08029E00

Cable sobre carrete retractable

04878E00

Representante oficial de:



[Argentina – Uruguay – Paraguay – Bolivia – Ecuador.]



Calle 49 N° 5764 - Villa Ballester (B1653AOX) - Prov. de Buenos Aires - ARGENTINA
Tel: (+54 11) 4768-4242 / Fax: (+54 11) 4849-1212
Mail: ventas@nakase.com.ar / Web: www.nakase.com.ar

