

# Protector de transmisor remoto



## CERTIFICACIONES



## CARACTERÍSTICAS

La protección de tres etapas y la protección contra sobretensiones ayudan a garantizar que los sobretensiones residuales más bajas lleguen a equipos sensibles

La instalación flexible permite que la caja se instale en un "punto muerto", configurado en "T" o en línea

Optimizado para protección de lazos de 4-20 mA industriales de 2 cables y adecuado para ubicaciones expuestas

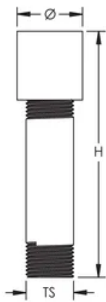
Soporta corrientes de línea de hasta 145 mA y protege equipos con potencia de 24 V CC

## ESPECIFICACIONES

Número de catálogo	<b>RTP3034</b>
Número de artículo	700865
Tensión nominal del sistema (Un)	21 VAC 30 VDC
Tensión máxima de funcionamiento continuo (Uc)	23 VAC 33 VDC
Nivel de protección de tensión (Up), L-L	44 V @ 3 kA
Corriente de descarga máxima (Imax), L+L-PE	20kA 8/20 µs
Corriente de carga nominal (IL)	145A

<b>Número de catálogo</b>	<b>RTP3034</b>
Resistencia de bucle	14 $\Omega$
Modos de protección	Frecuentes Diferencial
Tecnología	Tubo de descarga de gas (GDT) Varistor de óxido metálico (MOV) Diodo de Avalanche de Silicio (SAD)
Material del armario	Acero inoxidable
Clasificación del armario	IP 55
Temperatura	-40 to 65 °C
Tamaño de rosca (TS)	3/4" TNP
Diámetro ( $\emptyset$ )	35 mm
Altura (H)	127 mm
Diseñado para cumplir	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C.

## 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](http://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**