

Protetor de transmissor remoto



CERTIFICATIONS



CARACTERÍSTICAS

Proteção em três estágios e proteção fina contra sobre-tensão ajudam a garantir mínima tensão residual de surtos chegando aos equipamentos sensíveis

A instalação flexível permite que o gabinete seja instalado "sem saída", "configurado em "T" ou em linha

Otimizado para proteção de circuitos industriais de 2 fios 4-20mA e adequado a locais expostos

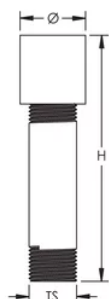
Suporta correntes de linha de até 145mA e protege equipamentos alimentados com 24 V DC

ESPECIFICAÇÕES

Número de catálogo	RTP3034
Número do artigo	700865
Tensão nominal do sistema (Un)	21 VAC 30 VDC
Tensão operacional contínua máxima (Uc)	23 VAC 33 VDC
Nível de proteção de tensão (Up), L-L @ corrente	44 V @ 3 kA
Corrente máxima de descarga (Imax), L+L-PE	20kA 8/20 µs

Número de catálogo	RTP3034
Corrente de carga nominal (IL)	145A
Resistência de loop	14 Ω
Modos de proteção	Common Differential
Tecnologia	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) Silicon Avalanche Diode (SAD)
Material do gabinete	Aço inoxidável
Classificação do gabinete	IP 55
Temperatura	-40 to 65 °C
Tamanho da rosca (TS)	3/4" NPT
Diâmetro ($\varnothing$)	35 mm
Altura (H)	127 mm
Designed to Meet	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C

DIAGRAMAS



AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

América do Norte

+1 800 753 9221

Opção 1 – Apoio ao cliente

Opção 2 – Assistência
técnica

Europa

Países Baixos:

+31 800-0200135

França:

+33 800 901 793

Europa

Alemanha:

800 1890272

Outros países:

+31 13 5835404

APAC

Xangai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



O nosso forte portefólio de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE