

## PROTETTORE CELLA DI CARICO

### CATALOG NUMBER

## LCP01A



### FEATURES

Protezione a sei fili con schermatura, funziona con quattro o sei sistemi di fili

Ideale per le celle di compressione o tensione

Bassa impedenza in serie, le celle di carico non necessitano di ricalibrazione

Certificato NEMA®-12 (IP-55), è adatto per l'utilizzo all'aperto

Consente la protezione contro la sovratensione di eccitazione e impedisce il danneggiamento delle celle di carico

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Article Number: 701610

Max Discharge Current (Imax), Shield to Ground: 10kA 8/20  $\mu$ s

Max Discharge Current (Imax), Signal to Shield: 0.3kA 8/20  $\mu$ s

Voltage Protection Level (Up), Shield to Ground: 90V

Voltage Protection Level (Up), Signal to Shield: 30V

Voltage Protection Level (Up), Signal to Signal: 15V

Loop Resistance: 0,3  $\Omega$

Technology: Diodo a cascata di silicio (SAD)

Material: Acrilonitrile butadiene stirene

Enclosure Rating: NEMA® 12 (IP55)

Depth (D): 110mm

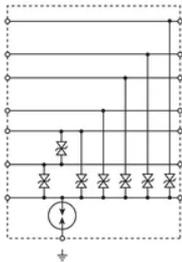
Height (H): 56 mm

Width (W): 75 mm

Unit Weight: 0,25 kg

Temperature: - Da 40 a 80 °C

## DIAGRAMS



## AVVERTENZA

AVVERTENZA: i prodotti nVent devono essere installati e usati solo secondo le indicazioni riportate nei fogli delle istruzioni del prodotto nVent e nei materiali di formazione. I fogli di istruzioni sono disponibili sul sito [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante locale dell'assistenza clienti di nVent. Un'installazione scorretta, l'uso improprio, l'applicazione errata o altre inosservanze delle istruzioni e delle avvertenze di nVent possono causare un malfunzionamento del prodotto, danni alle proprietà, lesioni corporee gravi e morte e/o l'annullamento della garanzia.

### America del Nord

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

### Europa

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

### Europa

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**

© 2025 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.

nVent reserves the right to change specifications without notice.