

CPI Erdungs-und Verbindungslitzen, Edelstahl

Energieversorger



Hochwertige CPI Erdungs- und Verbindungslitzen aus Edelstahl können in extrem korrosiven Umgebungen wie Offshore-Anwendungen oder Anwendungen in Küstengebieten installiert werden. Ideal für Anwendungen mit Edelstahlrohren oder -tanks, zum Beispiel in den Branchen Lebensmittel- und Getränke, Gebäude, Transport, Öl und Chemie.

nVent ERIFLEX bietet Edelstahlstränge und Laschen, eine der widerstandfähigsten Edelstahloptionen auf dem Markt. Unser eigens entwickelter Herstellungsprozess wurde optimiert, um perfektioniertes Flechten, Crimpen, Schneiden und Stanzen zu ermöglichen.

ZERTIFIZIERUNGEN















EIGENSCHAFTEN

Hervorragende Abrieb-, Korrosions-, Chemikalien- und UV-Beständigkeit machen CPI-Litzen ideal für Außenanwendungen

Ideal für Dehnungsfugen, bei denen ständige Bewegung eine flexible und dauerhafte Lösung erfordert

Gebrauchsfertig aus dem Karton, ohne Schneiden, Abisolieren, Crimpen und Stanzen

Schnelle, einfache Installation

Resistent gegen Vibrationen und Ermüdung, weniger Wartung

Rostet oder verfärbt nicht, somit wird die Optik nicht verblassen oder sich grundlegend verändern

ausgezeichneter elektrischer Kontakt

keine zusätzlichen Kabelschuhe oder Klemmen erforderlich

Nicht magnetische Materialien

von EMC / EMI-Richtlinien empfohlen

Performs to the class C5 (very high) category as per ISO® 12944-2

EAC-konform

RoHS-konform

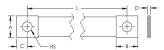
Compliant to ISO 6469-1 (Electrically propelled road vehicles - Part 1: wiederaufladbares Energiespeichersystem) -Abschnitt 6.2.2 Vibrationen

SPEZIFIKATIONEN

| Table 1/2 | | | | | | | |
|-------------------|---------------|----------------------------|----------|-------|-------|------|--|
| Katalognumme r | Artikelnummer | Zertifizierungs details | A | В | С | D | |
| CPI16-150-8 | 554277 | UL® 467 | 17.50 mm | 20 mm | 10 mm | 3 mm | |

| Table 2/2 | | | | | | |
|---------------|---------------|--------------|--|--|--|--|
| Katalognummer | Artikelnummer | Stückgewicht | | | | |
| CPI16-150-8 | 554277 | 0.031 kg | | | | |

DIAGRAMME



WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.



Our powerful portfolio of brands:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE