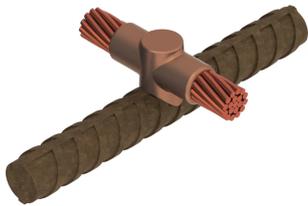


nVent ERICO Cadweld Exolon, cavo-armatura



Sviluppate nel 1988, le connessioni nVent ERICO Cadweld Exolon rappresentano un significativo passo avanti nel campo delle connessioni elettriche saldate per applicazioni in luoghi chiusi sensibili, quali data center, ospedali e altri ambienti che richiedono spazi molto puliti. La virtuale eliminazione del fumo e un esclusivo sistema ad avvio elettronico le rendono la soluzione ideale per le applicazioni sensibili. Ciascuna confezione di nVent ERICO Cadweld Exolon contiene filtri ceramici che producono una connessione a emissioni estremamente basse.

CERTIFICAZIONI



SCHEMI



CARATTERISTICHE

Forma una connessione permanente a bassa resistenza

Realizza un legame molecolare

Le connessioni esotermiche nVent ERICO Cadweld sono classificate con la stessa portata di corrente del conduttore

Apparecchiatura di installazione portatile che non richiede una fonte di alimentazione esterna

Gli addetti all'installazione possono essere facilmente formati per realizzare le connessioni esotermiche nVent ERICO Cadweld

Le connessioni possono essere ispezionate visivamente

SPECIFICHE

Table 1/2

| Codice a catalogo | Famiglia di stampi | Dimensione armatura, metrica | Dimensioni armatura, USA | Dimensioni armatura, Canada | Dimensione conduttore | Diametro esterno conduttore, nominale |
|-------------------|--------------------|------------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| XLRJC531V | RJ | 16 mm | # 5 | 15 MLN | # 2 Concentrico | 7.42mm |
| XLRDM532Q | RD | 16 mm | # 5 | 15 MLN | 4/0 Concentrico | 13.41mm |
| XLRDM512Q | RD | 10 mm | # 3 | 10 MLN | 4/0 Concentrico | 13.41mm |
| XLRTC522Q | RT | 13 mm | # 4 | | 4/0 Concentrico | 13.41mm |

Table 2/2

| Codice a catalogo | Certificazioni |
|-------------------|----------------|
| XLRJC531V | cUL, UL |
| XLRDM532Q | UL, cUL |
| XLRDM512Q | cUL, UL |
| XLRTC522Q | |

INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

Potrebbe essere richiesta una distanza tra i conduttori. Per ulteriori informazioni, vedere l'etichetta dello stampo.

Quando si scelgono le connessioni per un tondino spiralato, è necessario considerare le caratteristiche del materiale con cui è realizzato e le posizioni delle saldature.

| XL-XX-X-XX-XX-L-M-W | | |
|---------------------|--------------------------------------|---|
| XL | Designazione ERICO CADWELD EXOLON | |
| XX | Famiglia stampi | |
| X | Chiave prezzi | |
| XX | Codice del tondino spiralato | |
| XX | Codice del conduttore | |
| L* | Crogiolo diviso | La sezione del crogiolo è divisa in stampi progettati con apertura orizzontale per una pulizia più facile |
| M* | Solo stampo | |
| W* | Piastre d'usura | Riducono l'abrasione meccanica degli stampi nei punti di ingresso dei cavi |

* Vuoto se nessuno

AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su www.nvent.com e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

Nord America

+1.800.753.9221
Opzione 1 – Assistenza
clienti
Opzione 2 – Assistenza
tecnica

Europa

Paesi Bassi:
+31 800-0200135
Francia:
+33 800 901 793

Europa

Germania:
800 1890272
altri paesi:
+31 13 5835404

APAC

Shanghai:
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney:
+61 2 9751 8500



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE