

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	XL-XX-XX-XX-L-M-W				
XL	Designazione ERICO CADWELD EXOLON				
XX	Famiglia stampi				
Χ	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