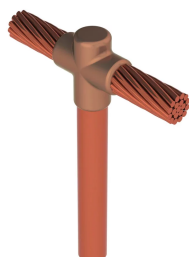


nVent ERICO Cadweld Exolon, da cavo a picchetto di terra o altri tondini



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 stampi	Tipo di picchetto di terra	Diametro picchetto di terra, nominale	Diametro picchetto di terra, reale	Dimensioni del conduttore	Diametro esterno del conduttore, nominale
XLGRC181L	GR	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	#4 Coassiale	5.89mm
XLGTC161T	GT	Legato a rame	5/8"	14.3 mm	#2 Pieno	6.53mm
XLGTC181T	GT	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	#2 Pieno	6.53mm
XLGTC161V	GT	Legato a rame	5/8"	14.3 mm	#2 Coassiale	7.42mm
XLGTC181V	GT	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	#2 Coassiale	7.42mm
XLGRC182C	GR	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	1/0 Coassiale	9.47mm
XLGTC182C	GT	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	1/0 Coassiale	9.47mm
XLGRC182G	GR	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	2/0 Coassiale	10.62mm
XLGTC162G	GT	Legato a rame	5/8"	14.3 mm	2/0 Coassiale	10.62mm
XLGTC162GW	GT	Legato a rame	5/8"	14.3 mm	2/0 Coassiale	10.62mm
XLGTC182G	GT	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	2/0 Coassiale	10.62mm
XLGTC332G	GT	Acciaio	3/4"	19.05 mm	2/0 Coassiale	10.62mm
XLGRC182L	GR	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	3/0 Coassiale	11.94mm
XLGTC182L	GT	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	3/0 Coassiale	11.94mm
XLGYE182L	GY	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	3/0 Coassiale	11.94mm
XLGRC162Q	GR	Legato a rame	5/8"	14.3 mm	4/0 Coassiale	13.41mm

Codice a catalogo	Famiglia stampi	Tipo di picchetto di terra	Diametro picchetto di terra, nominale	Diametro picchetto di terra, reale	Dimensioni del conduttore	Diametro esterno del conduttore, nominale
XLGRC182Q	GR	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	4/0 Coassiale	13.41mm
XLGTC162Q	GT	Legato a rame	5/8"	14.3 mm	4/0 Coassiale	13.41mm
XLGTC182Q	GT	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	4/0 Coassiale	13.41mm
XLGTC182QW	GT	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	4/0 Coassiale	13.41mm
XLGYE182Q	GY	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	4/0 Coassiale	13.41mm
XLGTC189FW	GT	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	19/#9 Filo di acciaio ramato	14.53mm
XLGTC313Q	GT	Acciaio	5/8"	15.88 mm	500 kcmil Coassiale	20.65mm
XLGRC183Q	GR	Legato a rame	3/4"	17.32 mm	500 kcmil Coassiale	20.65mm

Table 2/2

Codice a catalogo	Certificazioni
XLGRC181L	cUL, UL
XLGTC161T	UL, cUL
XLGTC181T	UL, cUL
XLGTC161V	cUL, UL
XLGTC181V	UL, cUL
XLGRC182C	cUL, UL
XLGTC182C	cUL, UL
XLGRC182G	UL, cUL

Codice a catalogo	Certificazioni
XLGTC162G	UL, cUL
XLGTC162GW	UL, cUL
XLGTC182G	UL, cUL
XLGTC332G	UL, cUL
XLGRC182L	cUL, UL
XLGTC182L	UL, cUL
XLGYE182L	cUL, UL
XLGRC162Q	UL, cUL
XLGRC182Q	cUL, UL
XLGTC162Q	cUL, UL
XLGTC182Q	cUL, UL
XLGTC182QW	UL, cUL
XLGYE182Q	UL, cUL
XLGTC189FW	
XLGTC313Q	
XLGRC183Q	

XL-XX-X-XX-XX-L-M-W		
XL	Designazione ERICO CADWELD EXOLON	
XX	Famiglia stampi	
X	Chiave prezzi	
XX	Codice del picchetto di terra	
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