

nVent ERICO Cadweld Exolon, da cavo a cavo

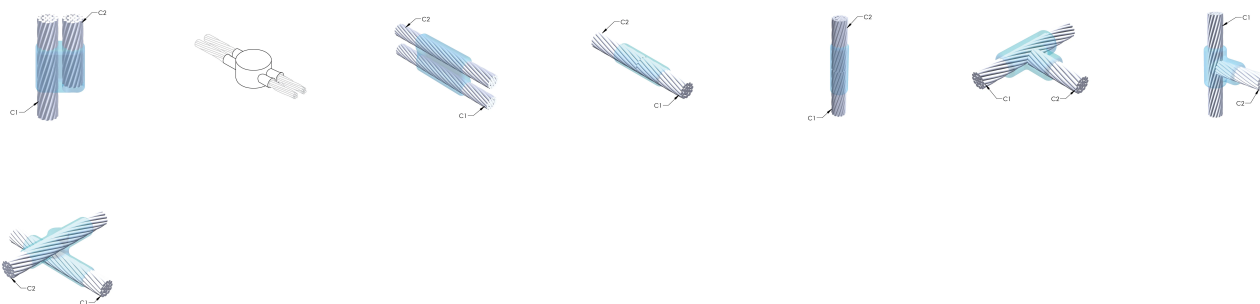


Sviluppate nel 1988, le connessioni nVent ERICO Cadweld Exolon rappresentano un significativo passo avanti nel campo delle connessioni elettriche saldate per applicazioni in luoghi chiusi sensibili, quali data center, ospedali e altri ambienti che richiedono spazi molto puliti. La virtuale eliminazione 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 1/1						
Codice a catalogo	Famiglia stampi	Conduttore 1	Diametro esterno del conduttore 1, nominale	Conduttore 2	Diametro esterno del conduttore 2, nominale	Certificazioni
XLTAC2G1H	TA	2/0 Coassiale	10.62mm	#6 Coassiale	4.67mm	cUL, UL
XLTAC2Q1H	TA	4/0 Coassiale	13.41mm	#6 Coassiale	4.67mm	UL, cUL
XLPC1V1H	PC	#2 Coassiale	7.42mm	#6 Coassiale	4.67mm	cUL, UL
XLPC2C1H	PC	1/0 Coassiale	9.47mm	#6 Coassiale	4.67mm	UL, cUL
XLPC2G1H	PC	2/0 Coassiale	10.62mm	#6 Coassiale	4.67mm	cUL, UL
XLPC2Q1H	PC	4/0 Coassiale	13.41mm	#6 Coassiale	4.67mm	cUL, UL
XLPG1H1H	PG	#6 Coassiale	4.67mm	#6 Coassiale	4.67mm	UL, cUL
XLPG1H1HM	PG	#6 Coassiale	4.67mm	#6 Coassiale	4.67mm	cUL, UL
XLPTC1L1H	PT	#4 Coassiale	5.89mm	#6 Coassiale	4.67mm	cUL, UL
XLPTC2Q1H	PT	4/0 Coassiale	13.41mm	#6 Coassiale	4.67mm	cUL, UL
XLTAC1H1H	TA	#6 Coassiale	4.67mm	#6 Coassiale	4.67mm	UL, cUL
XLPC2C1L	PC	1/0 Coassiale	9.47mm	#4 Coassiale	5.89mm	cUL, UL
XLPC2G1L	PC	2/0 Coassiale	10.62mm	#4 Coassiale	5.89mm	UL, cUL
XLPC2Q1L	PC	4/0 Coassiale	13.41mm	#4 Coassiale	5.89mm	cUL, UL
XLPTC1L1L	PT	#4 Coassiale	5.89mm	#4 Coassiale	5.89mm	UL, cUL
XLPTC2C1L	PT	1/0 Coassiale	9.47mm	#4 Coassiale	5.89mm	cUL, UL

Codice a catalogo	Famiglia stampi	Conduttore 1	Diametro esterno del conduttore 1, nominale	Conduttore 2	Diametro esterno del conduttore 2, nominale	Certificazioni
XLSSC1L	SS	#4 Coassiale	5.89mm	#4 Coassiale	5.89mm	cUL, UL
XLTAC1L1L	TA	#4 Coassiale	5.89mm	#4 Coassiale	5.89mm	cUL, UL
XLTAC2Q1L	TA	4/0 Coassiale	13.41mm	#4 Coassiale	5.89mm	UL, cUL
XLTAC3D1L	TA	350 kcmil Coassiale	17.3mm	#4 Coassiale	5.89mm	
XLXBC1V1L	XB	#2 Coassiale	7.42mm	#4 Coassiale	5.89mm	cUL, UL
XLTAC2Q1T	TA	4/0 Coassiale	13.41mm	#2 Pieno	6.53mm	cUL, UL
XLSSC1T	SS	#2 Pieno	6.53mm	#2 Pieno	6.53mm	UL, cUL
XLPC2Q1V	PC	4/0 Coassiale	13.41mm	#2 Coassiale	7.42mm	UL, cUL
XLPTC2G1V	PT	2/0 Coassiale	10.62mm	#2 Coassiale	7.42mm	cUL, UL
XLSSC1V	SS	#2 Coassiale	7.42mm	#2 Coassiale	7.42mm	cUL, UL
XLTAC1V1V	TA	#2 Coassiale	7.42mm	#2 Coassiale	7.42mm	UL, cUL
XLTAC2C1V	TA	1/0 Coassiale	9.47mm	#2 Coassiale	7.42mm	UL, cUL
XLTAC2G1V	TA	2/0 Coassiale	10.62mm	#2 Coassiale	7.42mm	UL, cUL
XLTAC2L1V	TA	3/0 Coassiale	11.94mm	#2 Coassiale	7.42mm	cUL, UL
XLTAC2Q1V	TA	4/0 Coassiale	13.41mm	#2 Coassiale	7.42mm	UL, cUL
XLTCR3X1V	TC	600 kcmil Coassiale	22.68mm	#2 Coassiale	7.42mm	
XLXBC1V1V	XB	#2 Coassiale	7.42mm	#2 Coassiale	7.42mm	UL, cUL

Codice a catalogo	Famiglia stampi	Conduttore 1	Diametro esterno del conduttore 1, nominale	Conduttore 2	Diametro esterno del conduttore 2, nominale	Certificazioni
XLXBM2G1V	XB	2/0 Coassiale	10.62mm	#2 Coassiale	7.42mm	cUL, UL
XLPTC1Y1Y	PT	#1 Coassiale	8.43mm	#1 Coassiale	8.43mm	cUL, UL
XLSSC1Y	SS	#1 Coassiale	8.43mm	#1 Coassiale	8.43mm	cUL, UL
XLTACY3Y3	TA	50 mm ² Coassiale	8.99mm	50 mm ² Coassiale	8.99mm	UL, cUL
XLTAC2C2C	TA	1/0 Coassiale	9.47mm	1/0 Coassiale	9.47mm	cUL, UL
XLTAC2C2L	TA	1/0 Coassiale	9.47mm	3/0 Coassiale	11.94mm	UL, cUL
XLTAC2C2Q	TA	1/0 Coassiale	9.47mm	4/0 Coassiale	13.41mm	UL, cUL
XLTAC2L2C	TA	3/0 Coassiale	11.94mm	1/0 Coassiale	9.47mm	UL, cUL
XLTAC2Q2C	TA	1/0 Coassiale	9.47mm	4/0 Coassiale	13.41mm	UL, cUL
XLTAC3D2C	TA	350 kcmil Coassiale	17.3mm	1/0 Coassiale	9.47mm	
XLXBM2C2C	XB	1/0 Coassiale	9.47mm	1/0 Coassiale	9.47mm	cUL, UL
XLPTC2C2C	PT	1/0 Coassiale	9.47mm	1/0 Coassiale	9.47mm	UL, cUL
XLPTC2G2C	PT	2/0 Coassiale	10.62mm	1/0 Coassiale	9.47mm	cUL, UL
XLPTC2L2C	PT	3/0 Coassiale	11.94mm	1/0 Coassiale	9.47mm	cUL, UL
XLPTC2Q2C	PT	4/0 Coassiale	13.41mm	1/0 Coassiale	9.47mm	cUL, UL
XLPTC2Q2CW	PT	4/0 Coassiale	13.41mm	1/0 Coassiale	9.47mm	UL, cUL
XLSSC2C	SS	1/0 Coassiale	9.47mm	1/0 Coassiale	9.47mm	UL, cUL

Codice a catalogo	Famiglia stampi	Conduttore 1	Diametro esterno del conduttore 1, nominale	Conduttore 2	Diametro esterno del conduttore 2, nominale	Certificazioni
XLPTC2G2G	PT	2/0 Coassiale	10.62mm	2/0 Coassiale	10.62mm	UL, cUL
XLPTC2L2G	PT	3/0 Coassiale	11.94mm	2/0 Coassiale	10.62mm	cUL, UL
XLPTC2Q2G	PT	4/0 Coassiale	13.41mm	2/0 Coassiale	10.62mm	cUL, UL
XLSSC2G	SS	2/0 Coassiale	10.62mm	2/0 Coassiale	10.62mm	cUL, UL
XLTAC2G2G	TA	2/0 Coassiale	10.62mm	2/0 Coassiale	10.62mm	UL, cUL
XLTAC2L2G	TA	3/0 Coassiale	11.94mm	2/0 Coassiale	10.62mm	UL, cUL
XLTAC2Q2G	TA	4/0 Coassiale	13.41mm	2/0 Coassiale	10.62mm	cUL, UL
XLXBM2Q2G	XB	4/0 Coassiale	13.41mm	2/0 Coassiale	10.62mm	cUL, UL
XLPTCY4Y4	PT	70 mm ² Coassiale	10.92mm	70 mm ² Coassiale	10.92mm	
XLTACY4Y4	TA	70 mm ² Coassiale	10.92mm	70 mm ² Coassiale	10.92mm	cUL, UL
XLTAC2L2L	TA	3/0 Coassiale	11.94mm	3/0 Coassiale	11.94mm	cUL, UL
XLTAC2Q2L	TA	4/0 Coassiale	13.41mm	3/0 Coassiale	11.94mm	UL, cUL
XLTAC3Q2L	TA	500 kcmil Coassiale	20.65mm	3/0 Coassiale	11.94mm	
XLXBM2L2L	XB	3/0 Coassiale	11.94mm	3/0 Coassiale	11.94mm	UL, cUL
XLPTC2L2L	PT	3/0 Coassiale	11.94mm	3/0 Coassiale	11.94mm	UL, cUL
XLSSC2L	SS	3/0 Coassiale	11.94mm	3/0 Coassiale	11.94mm	cUL, UL
XL SVR2L	SV	3/0 Coassiale	11.94mm	3/0 Coassiale	11.94mm	

Codice a catalogo	Famiglia stampi	Conduttore 1	Diametro esterno del conduttore 1, nominale	Conduttore 2	Diametro esterno del conduttore 2, nominale	Certificazioni
XLPC3Q2Q	PC	500 kcmil Coassiale	20.65mm	4/0 Coassiale	13.41mm	cUL, UL
XLPC3Q2QS	PC	500 kcmil Coassiale	20.65mm	4/0 Coassiale	13.41mm	cUL, UL
XLPTC2Q2Q	PT	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	cUL, UL
XLPTC2Q2QS	PT	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	UL, cUL
XLPTC2V2Q	PT	250 kcmil Coassiale	14.61mm	4/0 Coassiale	13.41mm	cUL, UL
XLSSC2Q	SS	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	UL, cUL
XLXBM2Q2Q	XB	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	cUL, UL
XLXBM2Q2QMS	XB	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	UL, cUL
XLXBM2Q2QS	XB	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	cUL, UL
XLXBM2Q2QWS	XB	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	cUL, UL
XLXBQ2Q2Q	XB	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	UL, cUL
XLXBQ2Q2QS	XB	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	cUL, UL
XLXBQ2Q2QW	XB	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	cUL, UL
XLXBQ2Q2QWS	XB	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	UL, cUL
XLTAC2Q2Q	TA	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	UL, cUL
XLTAC2Q2QW	TA	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	cUL, UL
XLTAC2Q9FW	TA	4/0 Coassiale	13.41mm	19/#9 Filo di acciaio ramato	14.53mm	

Codice a catalogo	Famiglia stampi	Conduttore 1	Diametro esterno del conduttore 1, nominale	Conduttore 2	Diametro esterno del conduttore 2, nominale	Certificazioni
XLTAC2V2Q	TA	250 kcmil Coassiale	14.61mm	4/0 Coassiale	13.41mm	cUL, UL
XLTAC3Q2Q	TA	500 kcmil Coassiale	20.65mm	4/0 Coassiale	13.41mm	
XLTAC3Q2QW	TA	500 kcmil Coassiale	20.65mm	4/0 Coassiale	13.41mm	
XLTAC9F2QW	TA	19/#9 Filo di acciaio ramato	14.53mm	4/0 Coassiale	13.41mm	
XLTCR2Q2Q	TC	4/0 Coassiale	13.41mm	4/0 Coassiale	13.41mm	
XLTCR2V2Q	TC	250 kcmil Coassiale	14.61mm	4/0 Coassiale	13.41mm	
XLTAC3Q2V	TA	500 kcmil Coassiale	20.65mm	250 kcmil Coassiale	14.61mm	
XLTAC9F9FW	TA	19/#9 Filo di acciaio ramato	14.53mm	19/#9 Filo di acciaio ramato	14.53mm	
XLHDTAC3D3D	TA	350 kcmil Coassiale	17.3mm	350 kcmil Coassiale	17.3mm	
XLHDTAC3D3DS	TA	350 kcmil Coassiale	17.3mm	350 kcmil Coassiale	17.3mm	
XLTAC3Q3D	TA	500 kcmil Coassiale	20.65mm	350 kcmil Coassiale	17.3mm	
XLTAC3Q3H	TA	500 kcmil Coassiale	20.65mm	400 kcmil Coassiale	18.49mm	
XLTAC3Q3HS	TA	500 kcmil Coassiale	20.65mm	400 kcmil Coassiale	18.49mm	
XLTAC3Q3Q	TA	500 kcmil Coassiale	20.65mm	500 kcmil Coassiale	20.65mm	
XLTAC3Q3QS	TA	500 kcmil Coassiale	20.65mm	500 kcmil Coassiale	20.65mm	
XLTAD3Q3QS	TA	500 kcmil Coassiale	20.65mm	500 kcmil Coassiale	20.65mm	
XLTCF3Q3QW	TC	500 kcmil Coassiale	20.65mm	500 kcmil Coassiale	20.65mm	

Codice a catalogo	Famiglia stampi	Conduttore 1	Diametro esterno del conduttore 1, nominale	Conduttore 2	Diametro esterno del conduttore 2, nominale	Certificazioni
XLTCF3Q3QWS	TC	500 kcmil Coassiale	20.65mm	500 kcmil Coassiale	20.65mm	
XLPTD3Q3Q	PT	500 kcmil Coassiale	20.65mm	500 kcmil Coassiale	20.65mm	
XLPTD3Q3QS	PT	500 kcmil Coassiale	20.65mm	500 kcmil Coassiale	20.65mm	
XLSSC3Q	SS	500 kcmil Coassiale	20.65mm	500 kcmil Coassiale	20.65mm	
XLSSC4L	SS	750 kcmil Coassiale	25.35mm	750 kcmil Coassiale	25.35mm	

INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

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

XL-XX-X-XX-XX-L-M-W		
XL	Designazione ERICO CADWELD EXOLON	
XX	Famiglia stampi	
X	Chiave prezzi	
XX	Codice del conduttore 1	
XX	Codice del conduttore 2	
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