

Da cavo a cavo, per applicazioni pesanti, TA, 500 kcmil Coassiale, 4/0 Coassiale

Data Solutions

CODICE A CATALOGO

HDTAC3Q2Q



Le connessioni per applicazioni pesanti sono state originariamente sviluppate per essere utilizzate sui cavi recuperati. Le connessioni per applicazioni pesanti utilizzano una cavità di connessione di dimensioni maggiori nello stampo e un materiale per saldatura di formato superiore rispetto alla connessione per applicazioni standard equivalente.

Il materiale per saldatura di formato superiore offre BTU extra per fondere il rivestimento di ossido duro sul conduttore, per affrontare condizioni sul campo avverse. Le connessioni per applicazioni pesanti consentono di evitare il taglio del conduttore su determinati tipi di connessioni, riducono i requisiti di pulizia dei cavi vecchi o recuperati e aumentano l'affidabilità in condizioni sul campo avverse.

Le connessioni per applicazioni pesanti sono sempre più indicate per le connessioni dei conduttori in acciaio ramato.

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

ATTRIBUTI DEL PRODOTTO

Famiglia di stampi: TA Mold Family

Conduttore 1: 500 kcmil concentrico

Diametro esterno conduttore 1, nominale: 20.65mm

Conduttore 2: 4/0 Concentrico

Diametro esterno conduttore 2, nominale: 13.41mm

Divisione stampo: Orizzontale

Crogiolo diviso: No

Piastre antiusura: No

Solo stampo: No

Materiale di saldatura: 250 o 250PLUSF20, venduti separatamente

Morsetto della maniglia: L160, venduto separatamente

Codice prezzo: C

Facilità d'uso: Preferito

INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

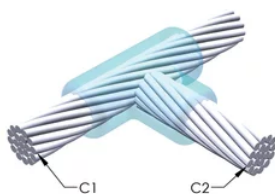
Per applicazioni quali sala computer, galleria o altre aree con scarsa ventilazione, specificare uno stampo senza emissione di fumo nVent ERICO Cadweld Exolon. Aggiungere il prefisso XL al codice articolo dello stampo standard, quando si effettua l'ordine (ad esempio, TAC2Q2Q diventa XLTAC2Q2Q). Similarly, nVent ERICO Cadweld Exolon welding material is also designated by the XL prefix (for example, 150 becomes XL150).

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

HD-XX-X-XX-XX-L-M-W		
HD	Designazione per applicazioni pesanti	
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

SCHEMI



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.



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE