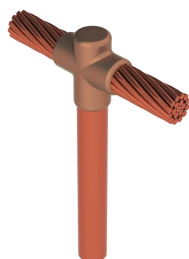


Cavo al puntale di messa a terra o altri rotoli, guida

Data Solutions



Le applicazioni nVent ERICO Cadweld per proprietà ferroviarie utilizzano leghe di materiale per saldatura nVent ERICO Cadweld Plus F80 e nVent ERICO Cadweld. F80 Le connessioni a saldatura esotermica Cadweld nVent ERICO sono progettate per offrire un legame molecolare permanente che non si allenta né si corrode, permettendo la connessione di materiali diversi. Le connessioni sono progettate per durare quanto il conduttore e/o l'installazione. La connessione nVent ERICO Cadweld ha una capacità portante pari o superiore a quella del conduttore ed è in grado di resistere a ripetuti guasti di corrente, senza guastarsi durante l'uso. Una volta applicata, gli addetti all'installazione possono chiaramente verificarne la qualità ispezionandola visivamente.

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 di stampi	Con asta di messa a terra	Diametro asta di messa a terra, nominale	Diametro dell'asta di massa, effettivo	Dimensione conduttore	Diametro esterno conduttore, nominale
PB10GR181E	GR Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	# 8 Concentrico	3.71mm

Codice a catalogo	Famiglia di stampi	Con asta di messa a terra	Diametro asta di messa a terra, nominale	Diametro dell'asta di massa,effettivo	Dimensione conduttore	Diametro esterno conduttore, nominale
PB10GR121H	GR Mold Family	Acciaio	0.375in	9.53mm	# 6 Concentrico	4.67mm
PB10GR181H	GR Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	# 6 Concentrico	4.67mm
PB10GT161H	GT Mold Family	Legato in rame	0.625in	14.3mm	# 6 Concentrico	4.67mm
PB10GT181H	GT Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	# 6 Concentrico	4.67mm
PB10GR181V	GR Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	# 2 Concentrico	7.42mm
PB10GT181V	GT Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	# 2 Concentrico	7.42mm
PB13GY181V	GY Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	# 2 Concentrico	7.42mm
PB19GY181V	GY Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	# 2 Concentrico	7.42mm
PB10GR182C	GR Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	1/0 Concentrico	9.47mm
PB10GS352C	GS Mold Family	Acciaio	0.875in	22.23mm	1/0 Concentrico	9.47mm
PB10GT182C	GT Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	1/0 Concentrico	9.47mm
PB10GR162G	GR Mold Family	Legato in rame	0.625in	14.3mm	2/0 Concentrico	10.62mm
PB10GR182G	GR Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	2/0 Concentrico	10.62mm
PB10GT162G	GT Mold Family	Legato in rame	0.625in	14.3mm	2/0 Concentrico	10.62mm
PB10GT182G	GT Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	2/0 Concentrico	10.62mm
PB19GY162G	GY Mold Family	Legato in rame	0.625in	14.3mm	2/0 Concentrico	10.62mm
PB19GY182G	GY Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	2/0 Concentrico	10.62mm

Codice a catalogo	Famiglia di stampi	Con asta di messa a terra	Diametro asta di messa a terra, nominale	Diametro dell'asta di massa,effettivo	Dimensione conduttore	Diametro esterno conduttore, nominale
PB10GR182Q	GR Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	4/0 Concentrico	13.41mm
PB10GT162Q	GT Mold Family	Legato in rame	0.625in	14.3mm	4/0 Concentrico	13.41mm
PB10GT182Q	GT Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	4/0 Concentrico	13.41mm
PB10GT222Q	GT Mold Family	Legato in rame	1in	23.22mm	4/0 Concentrico	13.41mm
PB10GT332Q	GT Mold Family	Acciaio	0.75in	19.05mm	4/0 Concentrico	13.41mm
PB13GY162Q	GY Mold Family	Legato in rame	0.625in	14.3mm	4/0 Concentrico	13.41mm
PB13GY182Q	GY Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	4/0 Concentrico	13.41mm
PB19GY162Q	GY Mold Family	Legato in rame	0.625in	14.3mm	4/0 Concentrico	13.41mm
PB19GY182Q	GY Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	4/0 Concentrico	13.41mm
PB13GV169F	GV Mold Family	Legato in rame	0.625in	14.3mm	19/#9 Copperweld	14.53mm
PB10GT182V	GT Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	250 kcmil concentrico	14.61mm
PB10GR184H	GR Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	#24	15.37mm
PB10GT182S	GT Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	4/0 Ropelay	15.49mm
PB10GT184R	GT Mold Family	Legato in rame	0.75in	17.32mm	# 24 Ropelay	22.4mm
PB10GF223S	GF Mold Family	Legato in rame	1in	23.22mm	500 kcmil Ropelay	26.42mm
PB60GG3S22	GG Mold Family	Legato in rame	1in	23.22mm	500 kcmil Ropelay	26.42mm

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, PB10GR162G diventa XLPB10GR162G). In modo analogo, anche il materiale per saldatura nVent ERICO Cadweld Exolon è indicato dal prefisso XL (ad esempio, PB90 diventa XLPB90).

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

XXXX-XX-XX-XX-L-M-W		
XXXX	Chiave prezzi	
XX	Famiglia stampi	
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.



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE