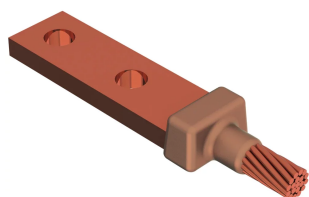
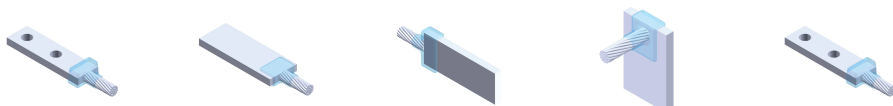


Kabel-zaczep lub szyna zbiorcza, wersja szynowa



Rozwiązania nVent ERICO Cadweld, używane w przypadku zastosowań kolejowych, wymagają stosowania materiałów egzotermicznych nVent ERICO Cadweld Plus F80 oraz nVent ERICO Cadweld F80. Połączenia egzotermiczne nVent ERICO Cadweld są opracowywane pod kątem zapewnienia stałego i molekularnego połączenia, które nigdy nie poluzuje się ani nie skoroduje i które umożliwia łączenie ze sobą różnych materiałów. Połączenia są projektowane pod kątem zapewnienia wytrzymałości na cały okres eksploatacji przewodu i/lub instalacji. Połączenie nVent ERICO Cadweld wykazuje obciążalność prądową, która jest równa lub większa niż w przypadku przewodu, a także jest odporne na prąd zakłóceń i nie ulegnie awarii podczas eksploatacji. Po zakończeniu wykonywania połączenia monterzy mogą bez problemu ocenić wizualnie jego jakość.

SCHEMATY



FUNKCJE

Tworzy trwałe połączenie o niskiej rezystancji

Zapewnia połączenie molekularne

Połączenia egzotermiczne nVent ERICO Cadweld mają taką samą znamionową wydajność prądową jak przewód

Przenośne urządzenie instalacyjne, które nie wymaga korzystania z zewnętrznego źródła zasilania

Monterów można z łatwością przeszkolić w zakresie wykonywania połączeń egzotermicznych nVent ERICO Cadweld

Połączenia można sprawdzać wizualnie

Formy z gamy LA i LE można stosować wraz końcówkami kablowymi prostymi lub przesuniętymi

SPECYFIKACJE

Table 1/1

Numer katalogowy	Rodzina form	Rozmiar występu / szyny zbiorczej	Rozmiar przewodu	Średnica zewnętrzna przewodu, nominalna
------------------	--------------	-----------------------------------	------------------	---

PB10LA1GDE	LA	3/16" x 1"	nr 6 lity	4.11mm
PB10GLCE1H	GL	1/8" x 1"	Nr 6 koncentryczny	4.67mm
PB10LA1HEH	LA	1/4" x 2"	Nr 6 koncentryczny	4.67mm
PB10LA1HEK	LA	1/4" x 3" i szersze	Nr 6 koncentryczny	4.67mm
PB10GLEG2G	GL	1/4" x 1 1/2"	2/0 koncentryczny	10.62mm
PB10LA2GEE	LA	1/4" x 1"	2/0 koncentryczny	10.62mm
PB10LA2GEF	LA	1/4" x 1 1/4"	2/0 koncentryczny	10.62mm
PB10PLCE2G	PL	1/8" x 1"	2/0 koncentryczny	10.62mm
PB10GLCES5	GL	1/8" x 1"	19/#9 Copperweld	13.36mm
PB10LA2QEG	LA	1/4" x 1 1/2"	4/0 koncentryczny	13.41mm
PB10GLEGS6	GL	1/4" x 1 1/2"	3/0 mieszany	14.53mm
PB10LA2VEG	LA	1/4" x 1 1/2"	250 kcmil koncentryczny	14.61mm
PB10LAS6EE	LA	1/4" x 1"	3/0 mieszany	14.53mm
PB10LBS6EF	LB	1/4" x 1 1/4"	3/0 mieszany	14.53mm
PB10GLEE3B	GL	1/4" x 1"	300 kcmil splot linowy	20.32mm
PB10LA3BEE	LA	1/4" x 1"	300 kcmil splot linowy	20.32mm
PB10GLGG3Q	GL	3/8" x 1 1/2"	500 kcmil koncentryczny	20.65mm
PB10LA3QGH	LA	3/8" x 2"	500 kcmil koncentryczny	20.65mm
PB19ME3QEG	ME	1/4" x 1 1/2"	500 kcmil koncentryczny	20.65mm

PB59ME3QGG	ME	3/8" x 1 1/2"	500 kcmil koncentryczny	20.65mm
PB10LA3FEF	LA	1/4" x 1 1/4"	350 kcmil splot linowy	22.35mm
PB10LA3KEG	LA	1/4" x 1 1/2"	400 kcmil splot linowy	23.62mm
PB10LA3SJH	LA	1/2" x 2"	500 kcmil splot linowy	26.42mm
PB50LA4YJH	LA	1/2" x 2"	10 mm ² koncentryczny	29.26mm
PB50PL3SJH	PL	1/2" x 2"	500 kcmil splot linowy	26.42mm
PB10GLEG3S	GL	1/4" x 1 1/2"	500 kcmil splot linowy	26.42mm
PB10LA3SEG	LA	1/4" x 1 1/2"	500 kcmil splot linowy	26.42mm
PB19ME3SEG	ME	1/4" x 1 1/2"	500 kcmil splot linowy	26.42mm
PB10LA4XEK	LA	1/4" x 3" i szersze	nr 24 splot linowy	27.18mm
PB10GLGG3S	GL	3/8" x 1 1/2"	500 kcmil splot linowy	26.42mm
PB10LA3SGG	LA	3/8" x 1 1/2"	500 kcmil splot linowy	26.42mm
PB59ME3SGG	ME	3/8" x 1 1/2"	500 kcmil splot linowy	26.42mm
PB50LA5FGH	LA	3/8" x 2"	nr 24 splot linowy	35.18mm

DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

W przypadku stosowania w miejscach, takich jak pomieszczenie komputerowe, tunel lub inne miejsca o słabej wentylacji należy używać bezdymnej formy nVent ERICO Cadweld Exolon. Podczas składania zamówienia do standardowego numeru katalogowego formy należy dodać prefiks XL (na przykład numer PB10GR162G powinien mieć postać XLPB10GR162G). Ten sam prefiks należy również dodać do numeru katalogowego materiału spawalniczego nVent ERICO Cadweld Exolon (na przykład numer PB90 powinien mieć postać XLPB90).

Wymagane może być odsunięcie przewodów od siebie. Należy zapoznać się z dodatkowymi informacjami podanymi na przywieszce dołączonej do formy.

XXXX-XX-XX-XX-L-M-W		
XXXX	Klucz cenowy	
XX	Rodzina form	
XX	Rozmiar występu / szyny zbiorczej	
XX	Rozmiar przewodu	
L*	Dzielony tygiel	Sekcja tygla jest dzielona w przypadku form posiadających otwór poziomy, przewidziany w celu ułatwienia czyszczenia
M*	Tylko forma	
W*	Płyty ściernalne	Ograniczają mechaniczne ścieranie form w punktach wejścia kabli

* Pole puste, jeśli nie ma zastosowania

OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

Ameryka Północna

+1.800.753.9221

Opcja 1 — obsługa klienta

Opcja 2 — wsparcie

techniczne

Europa

Niderlandy:

+31 800-0200135

Francja:

+33 800 901 793

Europa

Niemcy:

800 1890272

Inne kraje:

+31 13 5835404

APAC

Szanghaj:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 975 185 00



Marki w naszej ofercie:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE