

Kabel-kabel, wersja katodowa, PC, #2 koncentryczny, #8 koncentryczny

Data Solutions

NUMER KATALOGOWY

CAPCT1V1E



Połączenia katodowe nVent ERICO Cadweld stanowią preferencyjną metodę łączenia przewodów anodowych układów ochrony katodowej z rurami (stalowymi lub żeliwnymi), zbiornikami i innymi konstrukcjami metodą egzotermiczną. Układy ochrony katodowej projektuje się na potrzeby ochrony rurociągów lub rozmaitych konstrukcji przed korozją elektrochemiczną. W ramach połączeń katodowych nVent ERICO Cadweld wykorzystuje się materiał egzotermiczny, który pozwala zminimalizować wpływ wysokiej temperatury na stal, co jest szczególnie ważne w przypadku rur cienkościennych oraz poddawanych dużym naprężeniom.

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

ATRYBUTY PRODUKTU

Rodzina form: PC Mold Family

Kierownicy1: #2 Koncentryczne

Średnica zewnętrzna przewodnika 1, nominalna: 7.42mm

Przewodnik 2: #8 Koncentryczne

Przewód 2 Średnica zewnętrzna, nominalna: 3.71mm

Podział formy: Pionowo

Tygiel dzielony: Nie

Płytki ścieralne: Nie

Tylko forma: Nie

Materiał spawalniczy: CA32 lub CA32PLUSF33, sprzedawane oddzielnie

Zacisk uchwytu: Dołączony Mini EZ

Klucz ceny: T.

Łatwość użytkowania: Preferowane

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 TAC2Q2Q powinien mieć postać XLTAC2Q2Q). Similarly, nVent ERICO Cadweld Exolon welding material is also designated by the XL prefix (for example, 150 becomes XL150).

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

Use XF19 or PLUSXF19 welding material on connections to ductile iron.

CA-XX-X-XX-XX-L-M-W		
CA	Oznaczenie wersji katodowej	
XX	Rodzina form	
X	Klucz cenowy	
XX	Kod przewodu 1	
XX	Kod przewodu 2	
L*	Dzielony tygiel	Sekcja tygla jest dzielona w przypadku form posiadających otwór poziomy, przewidziany w celu ułatwienia czyszczenia
M*	Tylko forma	
W*	Płyty ścieralne	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.



Marki w naszej ofercie:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.