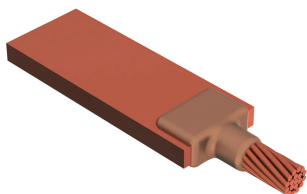


# Kabel do uchwytu lub szyny zbiorczej, katodowy

## Data Solutions



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

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
CALAT1HAA	LA Mold Family	16 cala x 2 cala	Nr 6 koncentryczny	4.67mm

### 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.

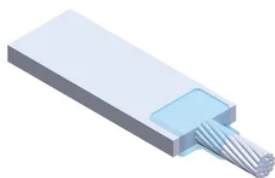
Use XF19 or PLUSXF19 welding material on connections to ductile iron.

CA-XX-X-XX-XX-L-M-W		
CA	Oznaczenie wersji katodowej	
XX	Rodzina form	
X	Klucz cenowy	
XX	Rozmiar występu / szyny zbiorczej	
XX	Kod 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

## SCHEMATY

---



## OSTRZEŻENIE

---

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie [www.nvent.com](http://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**

©2026 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.