

# Kabel-kabel, TC, 500 kcmil Concentric, 20,7 mm Conductor 1 OD, #2 Concentric, 7,4 mm Conductor 2 OD

## Data Solutions

### NUMER KATALOGOWY

### TCR3Q1V



Formy grafitowe nVent ERICO Cadweld są opracowywane i tworzone na potrzeby tysięcy typów połączeń i kombinacji przewodów.

### 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: TC Mold Family

Przewód 1: 500 kcmil koncentryczny

Średnica zewnętrzna przewodu 1, nominalna: 20.65mm

Przewód 2: Nr 2 koncentryczny

Średnica zewnętrzna przewodu 2, nominalna: 7.42mm

Podział formy: Pionowo

Dzielony tygiel: Nie

Płyty ściernalne: Nie

Tylko forma: Nie

Materiał spawalniczy: 150 lub 150PLUSF20, sprzedawane oddzielnie

Zacisk uchwyty: L160, sprzedawane oddzielnie

Klucz cenowy: R

Łatwość użycia: Trudne

## DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

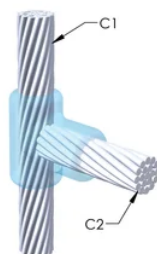
W przypadku stosowania w miejscach, takich jak pomieszczenie komputerowe, tunel lub inne miejsca o słabej wentylacji należy używać bezdymnej formy nVent ERICO Cadweld Exolon. Podczas składania zamówienia do standardowego numeru katalogowego formy należy dodać prefiks XL (na przykład numer TAC2Q2Q powinien 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.

XX-X-XX-XX-L-M-W		
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 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.