

# P14 Position Coupler for Cryogenic Applications, 12 mm, #4, 10M

## NUMER KATALOGOWY

### EL12P14LCRN



The nVent LENTON brand of cryogenic reinforcement splicing systems should be specified whenever cryogenic-grade reinforcing bar is used, or during normal operating or emergency conditions where the temperature falls below -20 °C (-4 °F). By combining the nVent LENTON taper-threaded couplers with state-of-the-art materials, we have developed one of the slimmest couplers on the market, while still maintaining top performance. Typical construction projects include LNG and LPG storage tanks.

## FUNKCJE

Designed to splice the same diameter bars

Designed to splice two curved, bent or straight bars, when neither bar can be rotated and where the ongoing bar is free to move in its axial direction

Improved performance and reliability at cryogenic temperatures (-168 °C / -270 °F)

## ATRYBUTY PRODUKTU

Materiał: Stal nierdzewna 431 (norma EN 1.4057)

Wykończenie: Bez powłoki ochronnej

Rozmiar pręta zbrojeniowego, metryczny: 12 mm

Rozmiar pręta zbrojeniowego, USA: #4

Rozmiar pręta zbrojeniowego, Kanada: 10 M.

Średnica (Ø): 25 mm

Długość 1 (L1): 98 mm

Długość 2 (L2): 103 mm

Głębokość szyny (BD): 19mm

Odstęp między szynami 1 (BG1): 60mm

Odstęp między szynami 2 (BG2): 65mm

Korpus złącza (CB): 46mm

Masa urządzenia: 0.12 kg

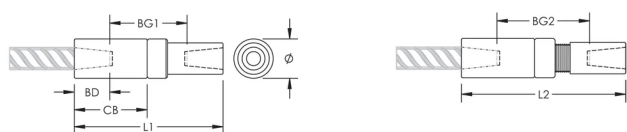
Zaprojektowane w celu spełnienia wymagań: ACI 318 typ 1 (określona wydajność 125%); ACI 318 typ 2 (określona wytrzymałość na rozciąganie); AS3600; BS EN 1992-1-1; DIN EN 1992-1-1; EN 14620-3; Eurokod 2

Liczba opakowań: 82

## DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

Bar dimensions and weights listed may vary by region. Coupler sizes not shown may be available by special order. Contact your nVent LENTON representative for more information.

## 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.

### 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

©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.