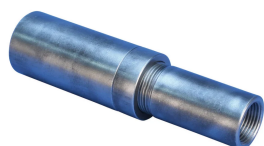


# Złącze P14-pozycyjne do zastosowań kriogenicznych



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)

## SPECYFIKACJE

- Wykończenie:** Bez powłoki ochronnej
- Materiał:** Stal nierdzewna 431 (norma EN 1.4057)

Table 1/2

Numer katalogowy	Rozmiar pręta zbrojeniowego, metryczny	Rozmiar pręta zbrojeniowego, USA	Rozmiar pręta zbrojeniowego, Kanada	Średnica (Ø)	Długość 1 (L1)	Długość 2 (L2)
EL12P14LCRN	12 mm	#4	10 M.	25 mm	98 mm	103 mm
EL16P14LCRN	16 mm	#5	15 M.	30 mm	112 mm	117 mm
EL20P14LCRN	20 mm	#6	20M.	35 mm	152 mm	161 mm
EL25P14LCRN	25 mm	#8	25 M.	45 mm	169 mm	178 mm
EL28P14LCRN	28 mm	#9	30M.	50 mm	175 mm	184 mm
EL32P14LCRN	32 mm	#10		60 mm	192 mm	201 mm

Table 2/2

Numer katalogowy	Głębokość szyny (BD)	Odstęp między szynami 1 (BG1)	Odstęp między szynami 2 (BG2)	Korpus złącza (CB)	Masa urządzenia	Liczba opakowań
EL12P14LCRN	19mm	60mm	65mm	46mm	0.12 kg	82
EL16P14LCRN	24mm	64mm	69mm	54mm	0.18 kg	44
EL20P14LCRN	35mm	82mm	91mm	76mm	0.33 kg	20
EL25P14LCRN	40mm	89mm	98mm	86mm	0.62 kg	16
EL28P14LCRN	42mm	91mm	100mm	90mm	0.81 kg	12
EL32P14LCRN	45mm	102mm	111mm	96mm	1.34 kg	8

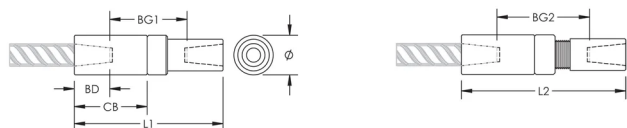
**Zaprojektowane w celu spełnienia wymagań:**

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

## 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.