

A12 Standard Coupler, Stainless Steel



Stainless steel couplers are specified whenever corrosive environmental conditions combine with the need for high load-bearing strength. nVent LENTON stainless steel couplers are commonly used when the construction materials may come into contact with de-icing salts, salt water or marine environments. Typical applications include bridges and bridge decks.

MERKMALE

Designed to splice the same diameter bars where the second bar can be rotated and is not restricted in its axial direction

Slim design maintains concrete cover

Installs quickly and easily

Duplex 2205 stainless steel provides a unique combination of strength and corrosion resistance

Oberfläche: Blank
Material: Duplex-Edelstahl 2205 (EN 1.4462)

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/2

Katalognummer	Bewehrungsstabgröße , metrisch	Größe Armierung, USA	Größe Armierung, Kanada	Durchmesse r (Ø)	Länge (L)	Einführtiefe (BD)
EL12A12SSN	12 mm	#4	10M	25 mm	50mm	19mm
EL14A12SSN	14 mm			25 mm	56mm	21mm
EL10A12SSN	10 mm	#3		25 mm	49mm	18mm
EL16A12SSN	16 mm	#5	15M	25 mm	61mm	24mm
EL18A12SSN	18 mm			25 mm	72mm	29mm
EL20A12SSN	20 mm	#6	20M	30 mm	86mm	35mm
EL25A12SSN	25 mm	#8	25M	35 mm	97mm	40mm
EL22A12SSN	22 mm	#7		35 mm	91mm	37mm
EL28A12SSN	28 mm	#9	30M	40 mm	101mm	42mm
EL32A12SSN	32 mm	#10		45 mm	108mm	45mm
EL40A12SSN	40 mm			55 mm	131mm	57mm

Table 2/2

Katalognummer	Stababstand (BG)	Stückgewicht	Anzahl Verpackungen
EL12A12SSN	12mm	0.16 kg	100
EL14A12SSN	14mm	0.17 kg	100
EL10A12SSN	13mm	0.17 kg	100
EL16A12SSN	13mm	0.17 kg	100
EL18A12SSN	14mm	0.17 kg	100
EL20A12SSN	16mm	0.33 kg	50
EL25A12SSN	17mm	0.43 kg	30
EL22A12SSN	17mm	0.5 kg	30
EL28A12SSN	17mm	0.62 kg	30
EL32A12SSN	18mm	0.81 kg	15
EL40A12SSN	17mm	1.43 kg	12

Ausgelegt für: AASHTO;ABNT NBR 8548:1984;ACI 318 Typ 1 (125 % der angegebenen Streckgrenze);ACI 318 Typ 2 (angegebene Zugspannung);ACI 349;ACI 359;AS3600

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

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.

DIAGRAMME



WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

Nordamerika

+1.800.753.9221

Option 1 – Kundendienst

Option 2 – Technischer

Support

Europa

Niederlande:

+31 800-0200135

Frankreich:

+33 800 901 793

Europa

Deutschland:

800 1890272

Sonstige Länder:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Unser starkes markenportfolio:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE