

Zaunklammer, Ein Leiter



The nVent ERICO Fence Clamp, One Conductor provides a secure and reliable grounding and bonding connection point for fence posts and gate structures, which is crucial for protecting equipment and personnel from electrical hazards. Engineered for durability and long-term performance, this specific clamp for a single conductor ensures system integrity in various industrial, commercial, and utility applications. Its versatile design and corrosion-resistant materials offer a dependable solution, simplifying installation while providing a lasting, maintenance-friendly connection that upholds the safety and resilience of your grounding infrastructure.

MERKMALE

Diebstahl abschreckendes Erscheinungsbild

Inklusive Edelstahlbeschläge

Verzinnung minimiert die Korrosionsgefahr

Die Klammer nimmt den Leiter parallel oder rechtwinklig zum Rohr auf

Versatile design accepts the conductor placement either parallel or at right angles to the pipe or post

Material: Bronze;Edelstahl 304 (EN 1.4301)

Oberfläche: Verzinkt

SPEZIFIKATIONEN

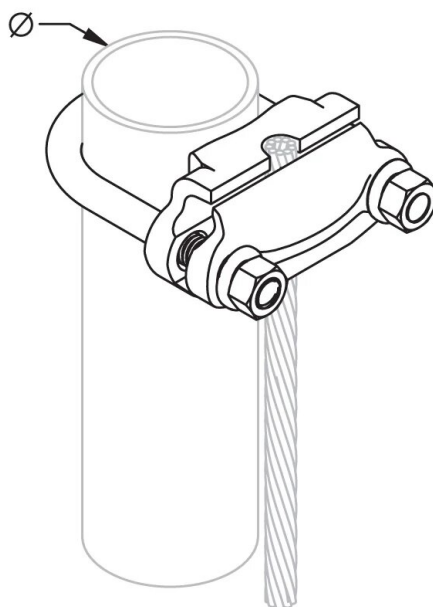
Katalognummer	Artikelnummer	Größe Zaunpfahl, Sollwert	Außendurchmesser Zaunpfahl, Ist-Wert (Ø)	Leitergröße	Leiter mit Kupferverbindung von nVent ERICO	Entspricht
FC074	198402	1 1/2"	48 mm	Volldraht 2/0 – Litzendraht 250 kcmil, Litzendraht 50 mm ² – Litzendraht 120 mm ²		
FC075	198403	2"	60 mm	Volldraht Nr. 4 – Litzendraht 2/0, Litzendraht 16 mm ² – Litzendraht 70 mm ²	CBSC8	IEC 625 61-1

Katalognummer	Artikelnummer	Größe Zaunpfahl, Sollwert	Außendurchmesser Zaunpfahl, Ist-Wert (Ø)	Leitergröße	Leiter mit Kupferverbindung von nVent ERICO	Entspricht
FC076	198404	2"	60 mm	Volldraht 2/0 – Litzendraht 250 kcmil, Litzendraht 50 mm ² – Litzendraht 120 mm ²	CBSC10, CBSC13	IEC 625 61-1
FC078	198406	2 1/2"	73 mm	Volldraht 2/0 – Litzendraht 250 kcmil, Litzendraht 16 mm ² – Litzendraht 120 mm ²		
FC079	198407	3"	89 mm	Volldraht Nr. 4 – Litzendraht 2/0, Litzendraht 16 mm ² – Litzendraht 70 mm ²		
FC082	198411	3 1/2"	102 mm	Volldraht 2/0 – Litzendraht 250 kcmil, Litzendraht 50 mm ² – Litzendraht 120 mm ²		

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Die IEC-Konformität gilt nur für die aufgeführten nVent ERICO Cu-Bond-Leitungen.

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.

⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

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



©2026 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Dieses Dokument ist systemgeneriert.