

nVent ERICO Hammerlock-Erdungsklemme



Die irreversible mechanische Verbindung nVent ERICO Hammerlock verbindet den Erdungsleiter mit der Erdungsstange. Der hochmoderne Hammerlock ist aus hochleitfähigem Kupfer gefertigt und bietet eine niederohmige Verbindung, die Erdschlussströmen und Blitztransienten widersteht. Die mechanisch robuste Konstruktion des Verbinders trägt dazu bei, dass auch nach jahrelanger Verlegung in rauen unterirdischen Umgebungen höchste Leistung gewährleistet ist.

Die Hammerlock-Installation ist so einfach wie das Schwingen eines Hammers und erfordert keine speziellen Werkzeuge oder Schulung. Der Hammerlock ist drei- bis fünfmal schneller zu montieren als eine Eichelklemme und bietet eine hochwertige Erdungsverbindung, die einfach zu handhaben ist und 100 % der Strombelastbarkeit des Leiters hält.

MERKMALE

Irreversible Verbindung mit exzellenter mechanischer Festigkeit

Schnelle und einfache Montage mit nur einem Hammer

Keine spezielle Schulung erforderlich

Anschluss mit niedrigem Widerstand

Bietet eine visuelle Anzeige der abgeschlossenen Verbindung

Ermöglicht „T“- oder Durchsteckverbindungen

Geeignet für Copperweld®-Stahlleiter

Material: Kupfer
Erdungsstabtyp: Kupferummantelt

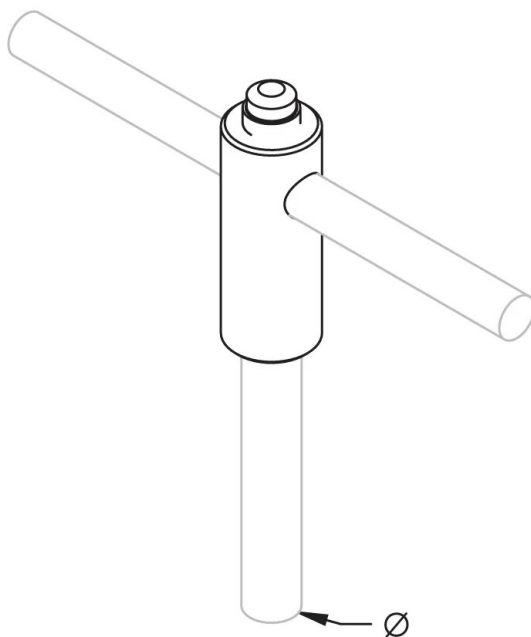


SPEZIFIKATIONEN

Katalognummer	Erdungsstange Durchmesser, nominal	Erdungsstange Durchmesser, tatsächlich (Ø)	Leitergröße	Anzahl der Leiter	Zertifizier ungen
EHL12FC1K	1/2"	12.7 mm	Nr. 6 eindrätig – Nr. 4 eindrätig, Litzendraht 16 mm ²	1	UL, cUL

Katalognummer	Erdungsstange Durchmesser, nominal	Erdungsstange Durchmesser, tatsächlich (Ø)	Leitergröße	Anzahl der Leiter	Zertifizier ungen
EHL12FC2G	1/2"	12.7 mm	Litzendraht 1/0 – Litzendraht 2/0	1	UL, cUL
EHL12FC1V	1/2"	12.7 mm	Litzendraht Nr. 4 – Litzendraht Nr. 2, Litzendraht 25 mm ²	1	cUL, UL
EHL12FC1K1K	1/2"	12.7 mm	Nr. 6 eindräftig – Nr. 4 eindräftig, Litzendraht 16 mm ²	2	
EHL58C2G	5/8"	14.2 mm	Litzendraht 1/0 – Litzendraht 2/0	1	cUL, UL
EHL58C1V	5/8"	14.2 mm	Litzendraht Nr. 4 – Litzendraht Nr. 2, Litzendraht 25 mm ²	1	cUL, UL
EHL58C1K	5/8"	14.2 mm	Nr. 6 eindräftig – Nr. 4 eindräftig, Litzendraht 16 mm ² , Volldraht Nr. 2	1	cUL, RUS, UL
EHL58C1K1K	5/8"	14.2 mm	Nr. 6 eindräftig – Nr. 4 eindräftig, Litzendraht 16 mm ²	2	UL, cUL
EHL34C2G	3/4"	17.3 mm	Litzendraht 1/0 – Litzendraht 2/0, Volldraht Nr. 2	1	cUL, UL
EHL34C1K	3/4"	17.3 mm	Nr. 6 eindräftig – Nr. 4 eindräftig, Litzendraht 16 mm ²	1	cUL, UL
EHL34C1V	3/4"	17.3 mm	Litzendraht Nr. 4 – Litzendraht Nr. 2, Litzendraht 25 mm ²	1	UL, cUL

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



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©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.