

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.

ZERTIFIZIERUNGEN



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

SPEZIFIKATIONEN

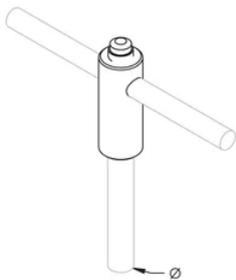
Material: Kupfer

Erdungsstabtyp: Kupferummantelt

Table 1/1

Katalognummer	Erdungsstange Durchmesser, nominal	Erdungsstange Durchmesser, tatsächlich (Ø)	Leitergröße	Anzahl der Leiter	Zertifizierungen
EHL12FC1K	1/2"	12.7 mm	Nr. 6 eindräftig – Nr. 4 eindräftig, 16 mm ² Stranded	1	UL, cUL
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, 25 mm ² Stranded	1	cUL, UL
EHL12FC1K1K	1/2"	12.7 mm	Nr. 6 eindräftig – Nr. 4 eindräftig, 16 mm ² Stranded	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, 25 mm ² Stranded	1	cUL, UL
EHL58C1K	5/8"	14.2 mm	Nr. 6 eindräftig – Nr. 4 eindräftig, 16 mm ² Stranded, #2 Solid	1	cUL, RUS, UL
EHL58C1K1K	5/8"	14.2 mm	Nr. 6 eindräftig – Nr. 4 eindräftig, 16 mm ² Stranded	2	UL, cUL
EHL34C2G	3/4"	17.3 mm	1/0 Stranded - 2/0 Stranded, Volldraht Nr. 2	1	cUL, UL
EHL34C1K	3/4"	17.3 mm	Nr. 6 eindräftig – Nr. 4 eindräftig, 16 mm ² Stranded	1	cUL, UL
EHL34C1V	3/4"	17.3 mm	Litzendraht Nr. 4 – Litzendraht Nr. 2, 25 mm ² Stranded	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