

nVent ERICO Cadweld One Shot für Schienen, Kabel zu Tiefenerder, NX (ONE SHOT), 5/8" dia, 10 mm² Verbindung, Massivdraht

Data Solutions

KATALOGNUMMER

SBNX1161G



nVent ERICO Cadweld Anwendungen für Bahnanlagen verwenden die nVent ERICO Cadweld Plus F80 und die nVent ERICO Cadweld F80 Schweißwerkstofflegierungen. nVent ERICO Cadweld exotherm geschweißte Verbindungen sind so konstruiert, dass eine dauerhafte, molekulare Verbindung entsteht, die sich nicht löst oder korrodiert und die Verbindung unterschiedlicher Materialien ermöglicht. Die Anschlüsse sind für die Lebensdauer des Leiters und/oder der Installation ausgelegt. Der nVent ERICO Cadweld-Anschluss hat eine Strombelastbarkeit, die gleich oder größer als die des Leiters ist und wiederholt auftretenden Fehlerströmen widersteht, ohne im Betrieb zu versagen. Nach der Fertigstellung können Installateure die Qualität durch eine visuelle Kontrolle der neuen Verbindung eindeutig sichern.

MERKMALE

Für den Einsatz im Schienenbereich

Einweg-Keramikgießtiegel, der einen Graphitgießtiegel und Griffklemme/Rahmen (Zünder T320 nicht im Lieferumfang enthalten) unnötig macht

Erzeugt eine dauerhafte Verbindung, die sich nicht löst oder korrodiert

Passend für blank verkupferte, kupferverzinkte, vollverzinkte und Edelstahl-Tiefenerder mit Gewindeanschluss, verzinkt

Lieferung mit Schweißmaterial F80

Konformität mit NEC®

PRODUKTMERKMALE

Schweißtiegel-Familie: NX (ONE SHOT) Mold Family

Erdungsstange Durchmesser, nominal: 0.625in

Erdungsstange Durchmesser, tatsächlich (Ø): 14.1 – 16.13mm

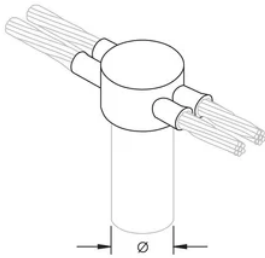
Verbindung, eindrätig: 10mm²

Verbindung, mehrdrätig: 10mm²

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Ein Abstand zwischen den elektrischen Leitern kann erforderlich sein. Siehe Tiegel-Plakette für weitere Informationen.

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.



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE