

nVent ERICO Cadweld One Shot für Schienen, Kabel zu Kabel, Plus, PG (ONE SHOT), #6 Litzendraht-#3 Massivleiter, #6 Litzendraht-#3 Massivleiter

Data Solutions

KATALOGNUMMER

SBPG11LPLUS



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

Lieferung mit Schweißmaterial F80

Konformität mit NEC®

PRODUKTMERKMALE

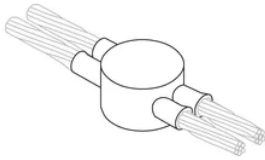
Schweißmaterial-Typ: nVent ERICO Cadweld Plus

Schweißtiegel-Familie: PG (ONE SHOT) Mold Family

Leiter 1: Litzendraht Nr. 6 – Volldraht Nr. 3

Leiter 2: Litzendraht Nr. 6 – Volldraht Nr. 3

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

©2025 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.