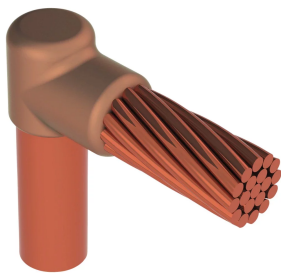


电缆至接地棒或其他铜管，阴极, GR, 敷铜, 3/4" dia, #4 实心导线

Data Solutions

物料号

CAGRP181K



nVent ERICO Cadweld

阴极连接是对阳极引线进行放热焊接阴极保护的首选方法，这些引线是连接到管道（钢或铸铁）、储罐和其他结构的。阴极保护系统设计用于防止管道或各种结构内发生电化腐蚀。nVent ERICO Cadweld

阴极连接使用特殊的焊药合金将针对钢的热效应降至最低，这一点对于薄壁管道和高应力管道尤为重要。

功能

形成永久性低电阻连接

提供分子焊接

nVent ERICO Cadweld 放热焊接的额定电流与导体额定电流相同

便携安装设备，无需外部电源

安装人员只需接受简单的培训后即可进行 nVent ERICO Cadweld 放热焊接

可目测检查焊接处

产品属性

模具系列: GR Mold Family

接地棒类型: 镀铜

接地棒标称直径: 0.75in

接地棒实际直径 (Ø): 17.32mm

导体尺寸: #4 实心线
导体外径, 标称: 5.18mm
模具分割: 垂直
分体坩埚: 否
耐磨板: 否
仅模具: 否
焊接材料: CA45 或 CA45PLUSF33, 单独出售
手柄夹: Mini EZ 附件
价格代码: P
易用性: 首选

其他产品详情

对于诸如计算机房、隧道或其他通风不畅区域的应用, 请指定无烟 nVent ERICO Cadweld Exolon 模具。订购时, 向标准模具部件号添加 XL 前缀 (例如, 将 TAC2Q2Q 更改为 XLTAC2Q2Q)。Similarly, nVent ERICO Cadweld Exolon welding material is also designated by the XL prefix (for example, 150 becomes XL150).

导体之间可能需要存在间隙。有关详细信息, 请参阅模具标签。

对球墨铸铁连接处使用 XF19 或 PLUSXF19 焊药。

CA-XX-X-XX-XX-L-M-W		
CA	阴极名称	
XX	模具系列	
X	定价关键	
XX	接地棒代码	
XX	导体代码	
L*	分体坩埚	坩埚部分在模具上分体, 并带有水平开口, 以便于清洁
M*	仅模具	
W*	耐磨板	减少模具在电缆入口点处的机械磨损

* 如果没有则为空



警告

应仅根据 nVent 的产品说明书与培训材料安装并使用 nVent 的产品。可访问 www.nvent.com 获取说明书，或者向您的 nVent 客服代表索取。错误安装、使用不当、滥用或未能完全遵守 nVent 的说明与警告，可能会造成产品故障、财产损失、严重的人身伤害及死亡和/或使得保修服务无效。



我们强大的品牌组合：

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE