

铜或钢螺柱至钢表面



nVent ERICO Cadweld 石墨模具设计和建造用于数千种连接方式和导体组合。

冬





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

技术参数

Table 1/1				
物料号	模具系列	螺柱类型	连接至	
HVD37CU	HV	1" 铜螺柱	钢表面	
HXC22	нх	1" 钢螺柱	钢表面	

物料号	模具系列	螺柱类型	连接至
HVC14CU	HV	1/2" 铜螺柱	钢表面
HXC14CU	нх	1/2" 铜螺柱	钢表面
HXC14	нх	1/2" 钢螺柱	钢表面
HXC10	нх	1/4" 钢螺柱	钢表面
HVC18	HV	3/4" 钢螺柱	钢表面
HVC12CU	HV	3/8" 铜螺柱	钢表面
HVC12	HV	3/8" 钢螺柱	钢表面
HXC12	НХ	3/8" 钢螺柱	钢表面
HVC31CU	HV	5/8" 铜螺柱	钢表面
HXC16	НХ	5/8" 钢螺柱	钢表面
HVCP120	HV	12 mm 钢螺柱	钢表面
HXC13CU	НХ	13 mm 铜螺柱	钢表面

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。

不包含螺柱

XX-X-XX-L-M-W		
XX	模具系列	
Χ	定价关键	
XX	大头钉类型	
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。

北美 亚太地区

+1.800.753.9221 荷兰: 德国: 上海:

,按 1 转客户服务 +31 800-0200135 800 1890272 + 86 21 2412 1618/19

,按 2 转技术支持 法国: 其他国家/地区: 悉尼:

+33 800 901 793 +31 13 5835404 +61 2 9751 8500



我们强大的品牌组合:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

本文档由系统生成。 <u>nVent.com/ERICO</u> 3