

用于轨道的 nVent ERICO Cadweld One Shot, 电缆至电缆

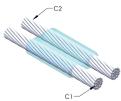


nVent ERICO Cadweld 铁路设施应用使用 nVent ERICO Cadweld Plus F80 和 nVent ERICO Cadweld F80 焊药合金。nVent ERICO Cadweld

放热焊接旨在提供不松动不腐蚀的永久性分子焊接，从而使不同材料可以彼此进行连接。此类连接设计用于在导体和/或安装的使用寿命期间执行。nVent ERICO Cadweld

连接的载流容量等于或大于导体的载流容量，可承受重复故障电流并且不会在运行期间发生故障。一旦完成，安装人员可以通过目测检查新连接来明确保证质量。

图



功能

用于轨道应用

一次性陶瓷模具，可消除对石墨模具和手柄夹/框架（不包含 T320 火石点火器）的需求

形成不会松开或腐蚀的永久连接

配备 F80 焊药

符合 NEC® 要求

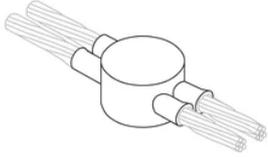
技术参数

Table 1/1

物料号	焊接材料类型	模具系列	导体 1	导体 2
SBPG11L	传统	PG	#6 绞合线 - #3 实心线	#6 绞合线 - #3 实心线

物料号	焊接材料类型	模具系列	导体 1	导体 2
SBPG11LPLUS	nVent ERICO Cadweld Plus	PG	#6 绞合线 - #3 实心线	#6 绞合线 - #3 实心线

图



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

+1.800.753.9221
，按 1 转客户服务
，按 2 转技术支持

欧洲

荷兰：
+31 800-0200135
法国：
+33 800 901 793

欧洲

德国：
800 1890272
其他国家/地区：
+31 13 5835404

亚太地区

上海：
+ 86 21 2412 1618/19
悉尼：
+61 2 9751 8500



我们强大的品牌组合：

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE