

nVent ERICO压接连接器- C型压接紧固夹



nVent ERICO压接式连接器 - C型压接紧固夹，属于nVent ERICO压接接地连接器系列。C型压接在接地系统中通过压接工具将两根接地导线连接在一起。C型压接由高强度导电铜制成。这可确保低电阻特性，避免受到腐蚀影响，从而延长使用寿命。C型压接连接器具有广泛的适用范围，与多种其他导线兼容。为了防止氧化，C型压接内表面预先填充了氧化抑制剂，一旦完成连接，就会在导线周围形成气密层。这使得C型压接连接器适用于多种应用场景。C型压接连接器标有公制和AWG两种导线规格，可在各种气候条件下安装。

功能

C型压接紧固夹设计特性使其能够适配多种不同规格的导线

模具可与nVent及其它制造商的压接工具兼容

C型压接紧固夹采用多用途设计，适合众多不同的作业现场和导线布局

重复连接可在几分钟内完成，安装快速且简便

所采用的氧化抑制剂含有铜微粒，可改善连接器拔出强度，同时降低铜端接的工作温度

安装模具在完成连接后留下一个压痕，以便于查验

通过了UL 467和CSA认证测试

技术参数

Table 1/2						
物料号	材料	导体类型	主/运行导体范围	分接导体范围	连接类型	压接次数
ULT-1-MM	铜	Solid, 绞合线	4 - 4 mm ²	4 - 4 mm ²	导体到导体	1
ULT-2-MM	铜	Solid, 绞合线	10 - 6 mm ²	6 - 6 mm ²	导体到导体	1
ULT-3-MM	铜	绞合线	25 - 16 mm ²	10 - 10 mm ²	导体到导体	1

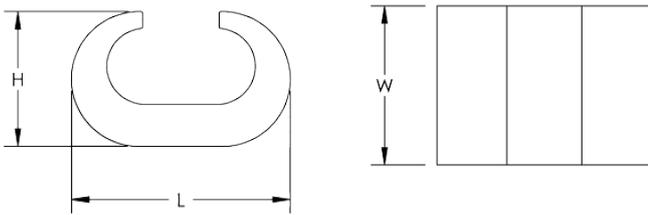
物料号	材料	导体类型	主/运行导体范围	分接导体范围	连接类型	压接次数
ULT-4-MM	铜	Solid, 绞合线	25 - 16 mm ²	16 - 16 mm ²	导体到导体	1
ULT-5-MM	铜	绞合线	25 - 16 mm ²	25 - 25 mm ²	导体到导体	1
ULT-7-MM	铜	绞合线, 绞合线	35 - 35 mm ²	35 - 35 mm ²	导体到导体	2
ULT-6-MM	铜	绞合线	35 - 35 mm ²	25 - 10 mm ²	导体到导体	2
ULT-8-MM	铜	绞合线	70 - 50 mm ²	35 - 10 mm ²	导体到导体	3
ULT-9-MM	铜	Solid, 绞合线	70 - 50 mm ²	70 - 50 mm ²	导体到导体	1
ULT-11-MM	铜	绞合线	120 - 95 mm ²	70 - 50 mm ²	导体到导体	1
ULT-10-MM	铜	Solid, 绞合线	95 - 95 mm ²	25 - 16 mm ²	导体到导体	1
ULT-12-MM	铜	绞合线	95 - 95 mm ²	95 - 95 mm ²	导体到导体	1

Table 2/2

物料号	长度 (L)	宽度 (W)	高度 (H)	单位重量	直埋
ULT-1-MM	9.3mm	7.1 mm	8.7 mm	0.002 kg	是
ULT-2-MM	12.3mm	9 mm	12.7 mm	0.006 kg	是
ULT-3-MM	18.7mm	11.9 mm	15.6 mm	0.015 kg	是
ULT-4-MM	19.4mm	11.7 mm	17.8 mm	0.019 kg	是
ULT-5-MM	21.1mm	11.9 mm	17.8 mm	0.019 kg	是
ULT-7-MM	26.6mm	15.6 mm	21 mm	0.037 kg	是

物料号	长度 (L)	宽度 (W)	高度 (H)	单位重量	直埋
ULT-6-MM	25.1mm	15.6 mm	21.1 mm	0.039 kg	是
ULT-8-MM	34.3mm	20.6 mm	23.5 mm	0.07 kg	是
ULT-9-MM	34.3mm	20.6 mm	23.5 mm	0.07 kg	是
ULT-11-MM	41.4mm	25.4 mm	27.3 mm	0.12 kg	是
ULT-10-MM	41.4mm	25.4 mm	27.3 mm	0.14 kg	是
ULT-12-MM	40.9mm	25.4 mm	30.5 mm	0.14 kg	是

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