

# 铜焊连接接地棒，组合式



## 功能

### 冷轧螺纹

（具有连续、完整的颗粒流）保护铜镀层并且比切割螺纹更牢固

### 99.9% 纯电解铜镀层

接地棒具有高碳钢芯和尖端，可在推进操作时发挥卓越的强度优势

### 铜镀层受推力弯曲或撕扯时不会破裂

在通过 UL® 467 认证的接地棒上，最少使用 10 密耳的铜镀层

nVent ERICO 名称、长度、直径以及部件编号均滚动压印于 12" (304,8 mm) 的斜削角端

在适用情况下，应在每个接地棒上压印 UL 标志及控制编号，以便在安装之后进行检查

材料: 镀铜钢  
抗拉强度: 552 MPa Min



## 技术参数

Table 1/2

| 物料号    | 订货号    | 颜色 | 螺纹位置       | 接地棒标称直径 | 接地棒实际直径 (Ø) | 螺纹尺寸 (TS) |
|--------|--------|----|------------|---------|-------------|-----------|
| 625850 | 625850 | 银色 | 仅限倒角（非尖头）端 | 5/8"    | 14.2 mm     | 5/8" UNC  |
| 631300 |        | 绿色 | 尖头和倒角端     | 1/2"    | 12.8 mm     | 9/16" UNC |
| 631303 |        | 绿色 | 尖头和倒角端     | 1/2"    | 12.8 mm     | 9/16" UNC |
| 631340 |        | 绿色 | 尖头和倒角端     | 1/2"    | 12.8 mm     | 9/16" UNC |
| 631350 |        | 绿色 | 尖头和倒角端     | 1/2"    | 12.8 mm     | 9/16" UNC |
| 631360 |        | 绿色 | 尖头和倒角端     | 1/2"    | 12.8 mm     | 9/16" UNC |
| 631380 |        | 绿色 | 尖头和倒角端     | 1/2"    | 12.8 mm     | 9/16" UNC |

| 物料号     | 订货号    | 颜色 | 螺纹位置   | 接地棒标称直径 | 接地棒实际直径 (Ø) | 螺纹尺寸 (TS) |
|---------|--------|----|--------|---------|-------------|-----------|
| 633400  |        | 黄色 | 尖头和倒角端 | 3/4"    | 17.3 mm     | 3/4" UNC  |
| 633403  |        | 黄色 | 尖头和倒角端 | 3/4"    | 17.3 mm     | 3/4" UNC  |
| 633415  |        | 黄色 | 尖头和倒角端 | 3/4"    | 17.3 mm     | 3/4" UNC  |
| 633430  |        | 黄色 | 尖头和倒角端 | 3/4"    | 17.3 mm     | 3/4" UNC  |
| 6334330 |        | 黄色 | 尖头和倒角端 | 3/4"    | 17.3 mm     | 3/4" UNC  |
| 633440  |        | 黄色 | 尖头和倒角端 | 3/4"    | 17.3 mm     | 3/4" UNC  |
| 633450  |        | 黄色 | 尖头和倒角端 | 3/4"    | 17.3 mm     | 3/4" UNC  |
| 633460  |        | 黄色 | 尖头和倒角端 | 3/4"    | 17.3 mm     | 3/4" UNC  |
| 633463  |        | 黄色 | 尖头和倒角端 | 3/4"    | 17.3 mm     | 3/4" UNC  |
| 633470  |        | 黄色 | 尖头和倒角端 | 3/4"    | 17.3 mm     | 3/4" UNC  |
| 633480  | 633480 | 黄色 | 尖头和倒角端 | 3/4"    | 17.3 mm     | 3/4" UNC  |
| 634400  |        |    | 尖头和倒角端 | 1"      | 23.2 mm     | 1" UNC    |
| 635800  |        | 银色 | 尖头和倒角端 | 5/8"    | 14.2 mm     | 5/8" UNC  |

| Table 2/2 |        |        |        |         |                 |           |
|-----------|--------|--------|--------|---------|-----------------|-----------|
| 物料号       | 订货号    | 颜色     | 螺纹位置   | 接地棒标称直径 | 接地棒实际直径 (Ø)     | 螺纹尺寸 (TS) |
| 635803    |        | 银色     | 尖头和倒角端 | 5/8"    | 14.2 mm         | 5/8" UNC  |
| 635830    |        | 银色     | 尖头和倒角端 | 5/8"    | 14.2 mm         | 5/8" UNC  |
| 635840    |        | 银色     | 尖头和倒角端 | 5/8"    | 14.2 mm         | 5/8" UNC  |
| 635843    |        | 银色     | 尖头和倒角端 | 5/8"    | 14.2 mm         | 5/8" UNC  |
| 635850    |        | 银色     | 尖头和倒角端 | 5/8"    | 14.2 mm         | 5/8" UNC  |
| 635860    |        | 银色     | 尖头和倒角端 | 5/8"    | 14.2 mm         | 5/8" UNC  |
| 6358660   |        | 银色     | 尖头和倒角端 | 5/8"    | 14.2 mm         | 5/8" UNC  |
| 635870    |        | 银色     | 尖头和倒角端 | 5/8"    | 14.2 mm         | 5/8" UNC  |
| 635880    | 635880 | 银色     | 尖头和倒角端 | 5/8"    | 14.2 mm         | 5/8" UNC  |
| 635883    |        | 银色     | 尖头和倒角端 | 5/8"    | 14.2 mm         | 5/8" UNC  |
| Table 1/2 |        |        |        |         |                 |           |
| 物料号       | 订货号    | 长度 (L) | 镀层厚度   | 单位重量    | 符合              | 认证        |
| 625850    | 625850 | 1.5m   | 254µm  | 1.9 kg  | IEC® EN 62561-2 |           |

| 物料号     | 订货号    | 长度(L) | 镀层厚度  | 单位重量    | 符合                               | 认证                        |
|---------|--------|-------|-------|---------|----------------------------------|---------------------------|
| 631300  |        | 3m    | 254μm | 3.1 kg  | ANSI®/NEMA® GR1                  | CSA-US, CSA, UL, cUL      |
| 631303  |        | 3m    | 330μm | 3.2 kg  | ANSI®/NEMA® GR1                  | cUL, UL                   |
| 631340  |        | 1.2m  | 254μm | 1.2 kg  |                                  |                           |
| 631350  |        | 1.5m  | 254μm | 1.6 kg  |                                  |                           |
| 631360  |        | 1.8m  | 254μm | 1.9 kg  |                                  |                           |
| 631380  |        | 2.4m  | 254μm | 2.4 kg  | ANSI®/NEMA® GR1                  | UL                        |
| 633400  |        | 3m    | 254μm | 5.7 kg  | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | UL, cUL, RUS, CSA-US, CSA |
| 633403  |        | 3m    | 330μm | 5.7 kg  | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | cUL, UL                   |
| 633415  |        | 4.6m  | 254μm | 8.5 kg  | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | UL, cUL                   |
| 633430  |        | 0.9m  | 254μm | 1.7 kg  | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 6334330 |        | 1m    | 254μm | 2.79 kg | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 633440  |        | 1.2m  | 254μm | 2.2 kg  | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 633450  |        | 1.5m  | 254μm | 2.8 kg  | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 633460  |        | 1.8m  | 254μm | 3.2 kg  | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 633463  |        | 1.8m  | 330μm | 3.2 kg  | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 633470  |        | 2.1m  | 254μm | 3.9 kg  | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 633480  | 633480 | 2.4m  | 254μm | 4.4 kg  | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | UL, RUS                   |
| 634400  |        | 3m    | 254μm | 10 kg   | ANSI®/NEMA® GR1                  | CSA-US, UL, cUL, CSA      |
| 635800  |        | 3m    | 254μm | 3.8 kg  | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | CSA, RUS, CSA-US, cUL, UL |

Table 2/2

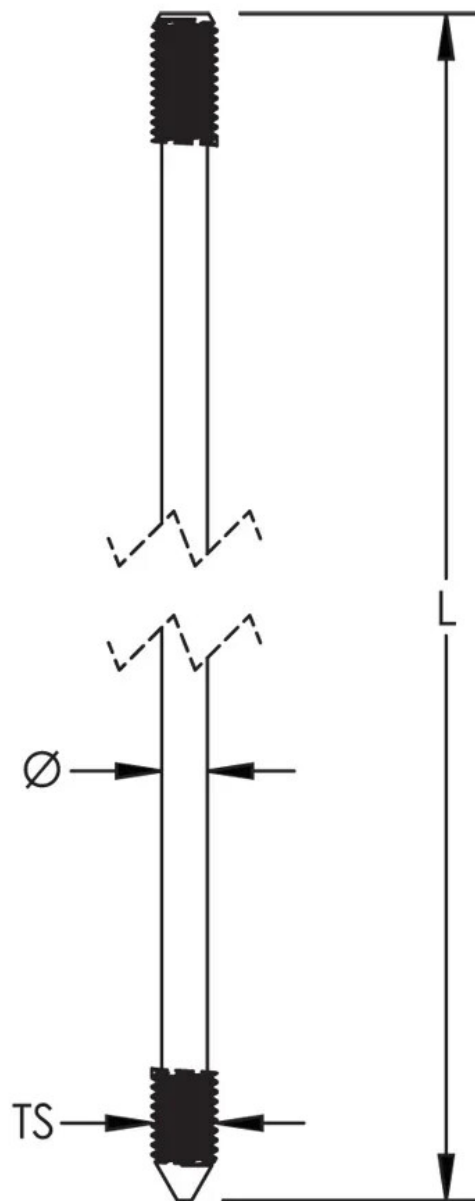
| 物料号    | 订货号 | 长度 (L) | 镀层厚度  | 单位重量   | 符合                               | 认证           |
|--------|-----|--------|-------|--------|----------------------------------|--------------|
| 635803 |     | 3m     | 330μm | 3.9 kg | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | RUS, UL, cUL |
| 635830 |     | 0.9m   | 254μm | 1.2 kg | IEC® EN 62561-2                  |              |
| 635840 |     | 1.2m   | 254μm | 1.5 kg | IEC® EN 62561-2                  |              |
| 635843 |     | 1.2m   | 330μm | 1.5 kg | IEC® EN 62561-2                  |              |

| 物料号     | 订货号    | 长度 (L) | 镀层厚度  | 单位重量    | 符合                               | 认证      |
|---------|--------|--------|-------|---------|----------------------------------|---------|
| 635850  |        | 1.5m   | 254µm | 1.9 kg  | IEC® EN 62561-2                  |         |
| 635860  |        | 1.8m   | 254µm | 2.3 kg  | IEC® EN 62561-2                  |         |
| 6358660 |        | 2m     | 254µm | 2.48 kg | IEC® EN 62561-2                  |         |
| 635870  |        | 2.1m   | 254µm | 2.9 kg  | IEC® EN 62561-2                  |         |
| 635880  | 635880 | 2.4m   | 254µm | 3 kg    | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | RUS, UL |
| 635883  |        | 2.4m   | 330µm | 3 kg    | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | RUS, UL |

其他产品详情

对于列为 UL® 467 的接地棒，长度必须至少为 8' (2.44m)。

IEC® EN 62561-2 取代 EN 50164-2。



## 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](http://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。

⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including nickel, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

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

