



端子和接头 > 接头



接头类型: **并行接头**

线径: 2.4 – .7 mm²

可密封: **是**

兼容的绝缘直径范围: 4 mm [.16 in]

产品特性

产品类型特性

接头类型	并行接头
可密封	是
与分离式电线类型兼容	绞线

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

主体特性

产品重量	.72 g
绝缘材料	热缩辐照交联改性聚偏二氟乙烯
主要产品颜色	绿色

接触件特性

军用部件级别	I 级
端子基材	铜
压线筒类型	Closed

端接特性

线缆端接方法	焊接
--------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

--	--



线径	1400 – 4800 CMA
兼容的绝缘直径范围	4 mm[.16 in]
产品长度	38.3 mm[1.51 in]

使用环境

流体阻力	浸入
绝缘选项	完全绝缘
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

行业标准

符合政府资质的接头	否
-----------	---

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Box

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (40% in Solder) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。

SGRP-1-1000

Parallel Splice, 14 – 18 AWG, 2.4 – .7 mm² Wire, Sealable, 1400 – 4800 CMA, Copper, Green, 38.3 mm [1.51 in] Length, Box, Closed Barrel, Stranded Wire



免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

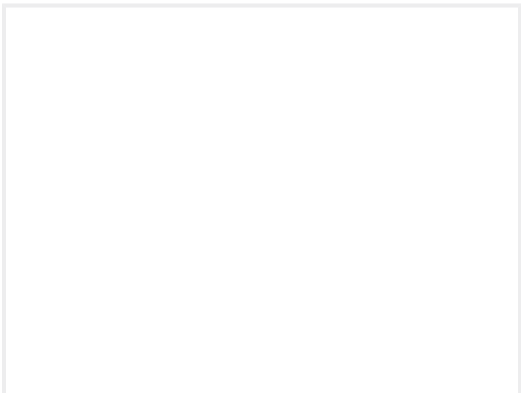
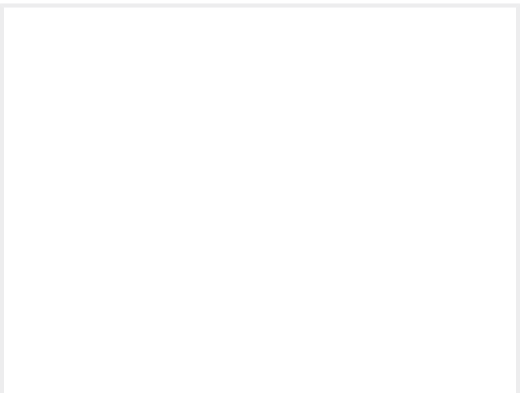
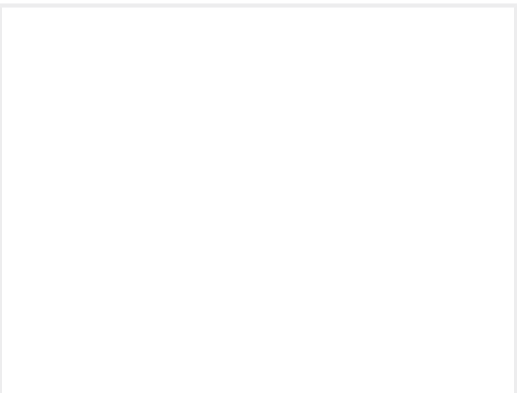


TE 产品编号 EG8162-000
[HL1920E-230V-EURO](#)

客户还购买了



TE 产品编号2112300-1
[PROTECTION CAP, FOR REC.HSG GROUP B](#)

TE 产品编号1-640383-2
[12P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN](#)TE 产品编号2-1625890-6
[2W SM M/OX 5% 1M0](#)TE 产品编号8-1768019-1
[ESSW1-050](#)TE 产品编号CAT-H3399-CH8172
[重载密封系列连接器塑壳](#)TE 产品编号3-1768815-1
[LBC-MAN-800300](#)TE 产品编号20000416-00
[TX D385](#)TE 产品编号K1040863
[Toggle Switch 07-2-2-10 910 \(MAN\)](#)TE 产品编号2307893-3
[HORN HARNESS WITH MFL](#)

文档

- 产品图纸
- [SGRP-1-1000](#)
- 英文版本



数据表/目录页

[1654025_Sec8_SGRP_SGRS-X-58_SGRS](#)

英文版本

产品规格

[Installation Procedure for Multi-Wire Butt Splice SolderSleeve Devices- Series SGRP-SGRS- Installed with Hot Air Gun](#)

英文版本