



端子和接头 > 接头



接头产品类型: SolderGrip

端子和接头类型: 接头

Wire Size: 2.4 – .7 mm²

Sealable: 是

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
接头产品类型	SolderGrip
Sealable	是
接头类型	短线接头
锯齿	否
接头压线筒类型	闭式压线筒
接头导线/电缆类型	绞线, 绞线
Insulated	Yes

结构特性

导体数量	4
------	---

主体特性

绝缘套管材料	聚氟乙烯
单件重量	.72 g
绝缘材料	热收缩辐照交联改性聚偏二氟乙烯
接头材料	铜
接头颜色	绿色

接触件特性

类	1
端子和接头类型	接头



端接特性

端接方法	焊接
------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

Wire Size	2.4 – .7 mm²
接头电线绝缘直径（最大值）	4 mm[.16 in]
线径	1400 – 4800 CMA
接头总长	38.3 mm[1.51 in]

使用环境

绝缘要求	完全绝缘
电缆温度额定值	85 °C
流体阻力	浸入式
工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]

操作/应用

重载	否
----	---

行业标准

符合政府资质的接头	否
-----------	---

包装特性

封装数量	1000
接头包装方式	盒

其他

注释	防溅水
----	-----

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）



SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月
(211)

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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm 。
------	---

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。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 CJ2087-000
[HL2010E-KIT-120V](#)

客户还购买了



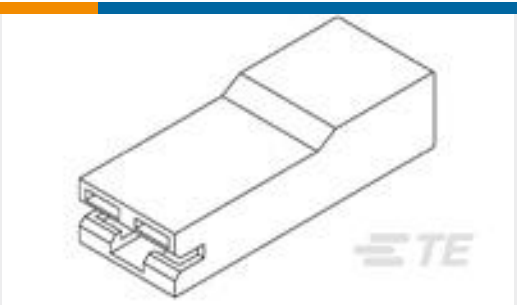
TE 产品编号144270-4
[HE13/HE14 IDC 母端，SRRA，AWG24](#)



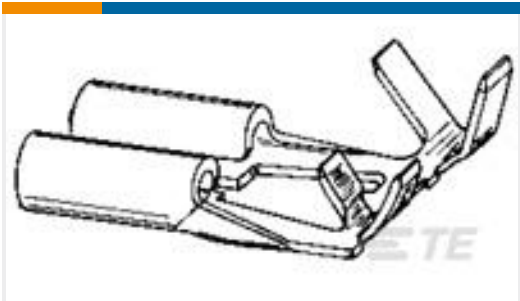
TE 产品编号1380089-1
[PL MKIII L.I.F 250 REC>1.0/2.5 MM2 BR](#)



TE 产品编号1380088-1
[PL MKIII L.I.F 250 REC 0.5/1.0 MM2 BR](#)



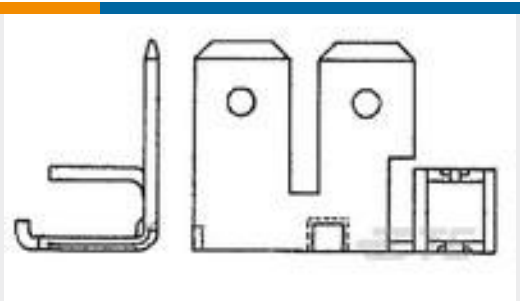
TE 产品编号521120-7
[PL 250 HOUSING RECEPTACLE NYLON 6/6](#)



TE 产品编号160871-6
FF 250 REC TERMINAL FLAG 20-17
TPBR



TE 产品编号2150441-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F



TE 产品编号444070-2
TERMINAL BOARD INS DISPLAC 6.3
TAB BR



TE 产品编号454575-2
BLADE, SHEAR



TE 产品编号F80600-000
B-152-9004

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

Raychem Electrical Interconnect Products

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