



端子和接头 > 接头



接头产品类型: 导线接头

端子和接头类型: 接头

Wire Size: 4 – 2.5 mm²

Sealable: 是

产品特性

产品类型特性

接头产品类型	导线接头
Sealable	是
接头类型	直插式
锯齿	否
接头导线/电缆类型	分离式导线
Insulated	Yes
支持种类	绝缘支撑

结构特性

对接能力	2
------	---

电气特征

工作电压	600 V
额定电流	20 A

主体特性

按钮颜色	黄色
接头特性	末端馈线



接头材料	磷青铜
------	-----

接触件特性

端子和接头类型	接头
---------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

Wire Size	4 – 2.5 mm²
接头电线绝缘直径（最大值）	4.5 mm[.177 in]
接头总长	48 mm[1.89 in]

使用环境

绝缘要求	完全绝缘
紫外线暴露额定值	F1
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

重载	否
----	---

行业标准

机构/标准	IEC, UL
UL 易燃性等级	UL 94V-0, UL 94V-2
机构/标准号码	IEC 60988-2-3, UL 486C
符合政府资质的接头	否

包装特性

封装数量	50
接头包装方式	盒

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	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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	没有超出阈值的受限材料
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） 尚未进行合规性审核



卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

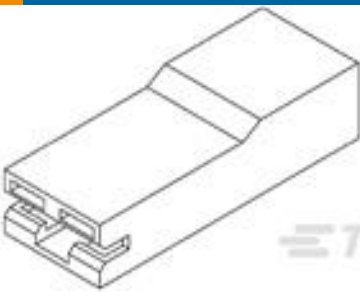
产品合规免责声明

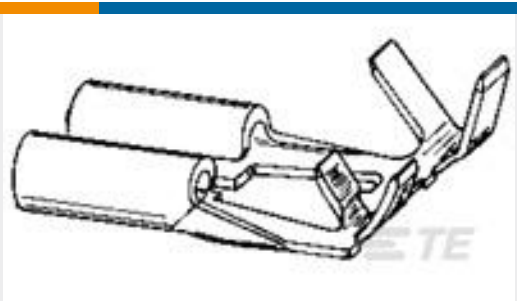
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 2213600-8 COOLSPICE LW 16/18 TO 16/18 AWG, SEAL	 TE 产品编号 1SET212002R0000 ISW40-25-L	 TE 产品编号 1SET212003R0000 ISW40-15-L	 TE 产品编号 1SET212004R0000 ISW25-15-L
 TE 产品编号 1SET212005R0000 ISW15-15-L			

客户还购买了

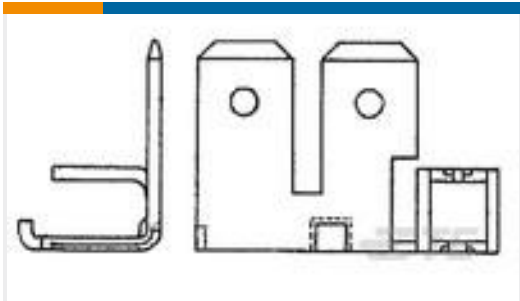
 TE 产品编号 144270-4 HE13/HE14 IDC 母端，SRRA，AWG24	 TE 产品编号 1380089-1 PL MKIII L.I.F 250 REC>1.0/2.5 MM2 BR	 TE 产品编号 1380088-1 PL MKIII L.I.F 250 REC 0.5/1.0 MM2 BR	 TE 产品编号 521120-7 PL 250 HOUSING RECEPTACLE NYLON 6/6
---	---	--	---



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

ISW40-40-L

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SET212001R0000_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SET212001R0000_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SET212001R0000_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

Data Sheet - ENTRELEC IPX8 Instant Connectors (EN)

英文版本

Data Sheet - ENTRELEC IPX8 Instant Connector (FR)

法语

Data Sheet - ENTRELEC IPX8 Instant Connector (DE)

德语

Data Sheet - ENTRELEC IPX8 Instant Connector (ES)

Data Sheet - ENTRELEC IPX8 Instant Connector (IT)



[Data Sheet - ENTRELEC IPX8 Instant Connector \(PT\)](#)

[Data Sheet - ENTRELEC IPX8 Instant Connector \(RU\)](#)

[Data Sheet - ENTRELEC IPX8 Instant Connector \(ZH\)](#)

产品规格

[应用规格](#)

[英文版本](#)

机构认证

[UL 报告](#)

[英文版本](#)