



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: 2.5 – 1.5 mm², 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	400 VDC, 600 VAC
额定电流	15 A

主体特性

按钮颜色	蓝色, 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	2.5 – 1.5 mm², 4 – 2.5 mm²
接头电线绝缘直径（最大值）	4 mm, 4.5 mm[.157 in][.177 in]
压线筒内径	4.5 mm[.175 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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

TE 产品编号 2213600-2
COOLSPLICE LW 12/14 TO 16/18 AWG, SEAL

TE 产品编号 1SET212001R0000
ISW40-40-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



文档

产品图纸

ISW40-25-L

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SET212002R0000_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SET212002R0000_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SET212002R0000_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