



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: 1.5 – .75 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	红色, 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	1.5 – .75 mm², 4 – 2.5 mm²
接头电线绝缘直径（最大值）	3.5 mm, 4.5 mm[.138 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

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

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 2213600-1
COOLSPLICE LW 12/14 TO 14/16 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

1SET212003R0000

Splices, Wire Splice, Splice, 12 – 14AWG / 16 – 18AWG Wire Size, 4 – 2.5mm² / 1.5 – .75mm² Wire Size, Sealable, Splice Capacity 2, End Feed



文档

产品图纸

ISW40-15-L

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SET212003R0000_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SET212003R0000_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SET212003R0000_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