



端子和接头 > 接头 > COOLSPLICE 快速连接接头



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

[所有 COOLSPLICE 快速连接接头 \(12\)](#)

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

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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 CAT-C779-Q402 COOLSPICE 快速连接接头	 TE 产品编号 1SET212003R0000 ISW40-15-L
---	---

该系列中的其他产品 | CoolSplice Connectors


接头(12)

客户还购买了



 TE 产品编号1393260-7 增强绝缘强制导向继电器	 TE 产品编号175196-2 Dynamic 3000 端子	 TE 产品编号1-2273111-4 M8 FS - M12 MS 电缆组件，蓝色	 TE 产品编号1871731-1 Dynamic 1000 端子
 TE 产品编号1-1623750-9 ER58 2R2 5% AMMO	 TE 产品编号102387-2 14 MODIV HSG COMP DR .100 POL	 TE 产品编号1-2176216-5 CPF A 0603 150R 0.1% 25PPM 1K RL	 TE 产品编号1423695-4 W58-XC1A4A-16=CKTBKR,THERM,PB,
 TE 产品编号1SNK905350R0000 JB5-50	 TE 产品编号9-1462038-9 IM03DGR=IM RELAY 140MW 5V		

文档

产品图纸

COOLSPLICE LW 12/14 TO 14/16 AWG, SEAL

英文版本

COOLSPLICE LW 12/14 TO 14/16 AWG, SEAL

英文版本

COOLSPLICE LW 12/14 TO 14/16 AWG, SEAL

英文版本

COOLSPLICE LW 12/14 TO 14/16 AWG, SEAL

英文版本

COOLSPLICE LW 12/14 TO 14/16 AWG, SEAL

英文版本

COOLSPLICE LW 12/14 TO 14/16 AWG, SEAL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看



[ENG_CVM_CVM_2213600-1_C2.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2213600-1_C2.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2213600-1_C2.3d_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

[CoolSplice Large Wire](#)

英文版本

[CoolSplice Large Wire flyer \(Chinese\)](#)

[CoolSplice Large Wire](#)

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本