



端子和接头 > 接头 > CoolSplice Quick Connect Splice



接头类型: 对接接头

线径: 4 – 2.5 mm², 2.5 – 1.5 mm²

可密封: 否

对接能力: 2

[所有 CoolSplice Quick Connect Splice \(12\)](#)

产品特性

产品类型特性

接头类型	对接接头
可密封	否
与分离式电线类型兼容	实芯, 绞线
电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑

结构特性

对接能力	2
与线缆类型兼容	分离式导线

电气特征

工作电压	400 VDC
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



接触件特性

端子基材	磷青铜
------	-----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

线径	4 – 2.5 mm ² , 2.5 – 1.5 mm ²
兼容的绝缘直径范围	4 mm, 4.5 mm[.157 in][.177 in]
压线筒内径	4.5 mm[.175 in]
产品长度	48 mm[1.89 in]

使用环境

绝缘选项	完全绝缘
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

行业标准

与机构/标准产品兼容	IEC, UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-0, UL 94V-2
与已批准的标准产品兼容	IEC 60988-2-3, UL 486C
符合政府资质的接头	否

包装特性

封装方法	Box
------	-----

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	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	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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： UV-329 (1% in 16619256163) 物品安全使用说明：



作业后彻底清洗。 阅读并明了所有安全措施 前切勿搬动。 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	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
CoolSplice Quick Connect Splice

该系列中的其他产品 | CoolSplice 连接器



接头(12)

客户还购买了



TE 产品编号1546074-5
5 POS 5.08MM TERMI-BLOK TOP WI



TE 产品编号2213614-2
HERM BLADE & REC,4 POS,LATCH, SELECT GOLD



TE 产品编号CAT-AM71-T273
AMP SUPERSEAL 1.5MM，母端和公端



TE 产品编号3-2834006-1
1P MODULAR RELEASABLE POKE-IN CONN_RED



TE 产品编号7536494002
RT555-1/8-0-SP



TE 产品编号2213616-2
HERM BLADE & RECPT,4 POS,POST,SEL GOLD



TE 产品编号2213616-1
HERM BLADE & RECPT,2 POS,POST,SEL GOLD



TE 产品编号2834006-1
RELEASE POKE-IN CONNECTOR_1POLES



TE 产品编号2213600-1
COOLSPLICE LW 12/14 TO 14/16 AWG, SEAL

文档

产品图纸

COOLSPLICE LW 12/14 TO 14/16 AWG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2213600-4_C2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2213600-4_C2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2213600-4_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 flyer (Chinese)

CoolSplice Large Wire

CoolSplice Large Wire

英文版本

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