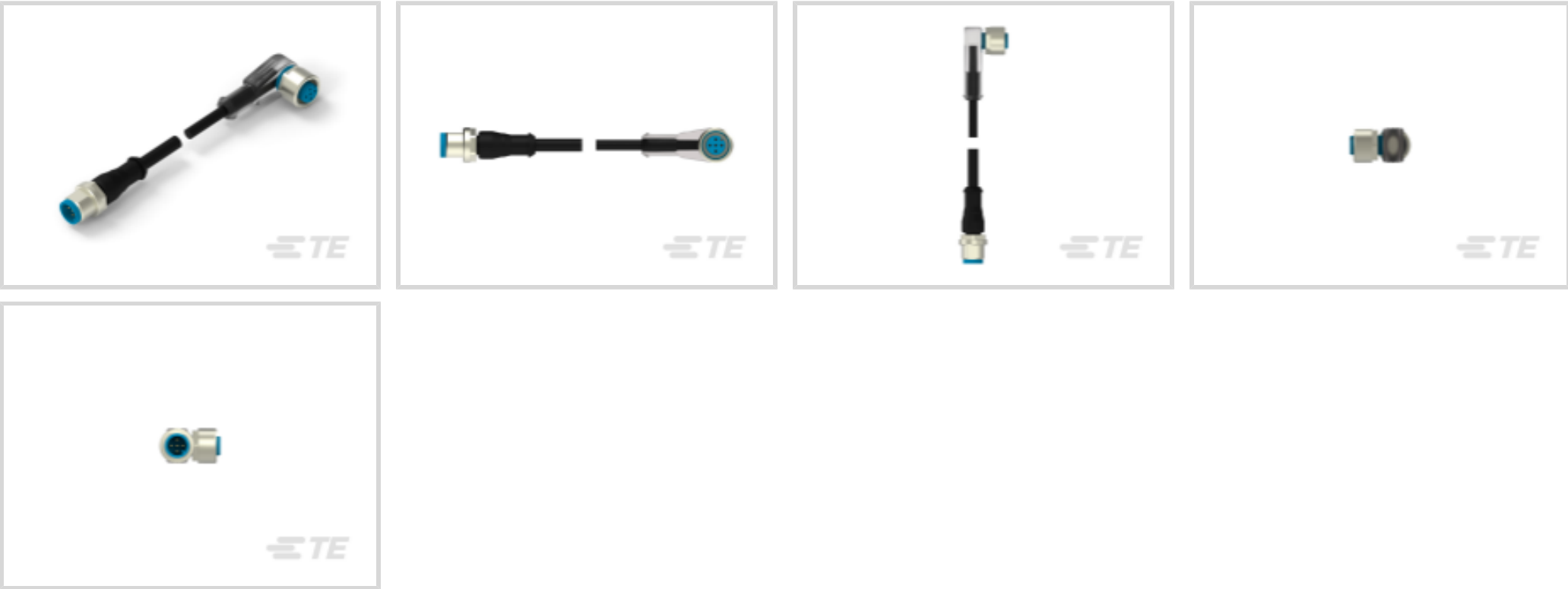




电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件 > M12 A-Code Male Straight to Female LED Double Ended Cable



线束类型: M12

位数: 4

电缆组件长度: 1 m

M8/M12 应用类型: 传感器/致动器

连接器和键控代码: A

[所有 M12 A-Code Male Straight to Female LED Double Ended Cable \(60\)](#)

产品特性

产品类型特性

线束类型	M12
电缆组件（A 端）	M12 插座
电缆组件（B 端）	M12 插头

结构特性

位数	4
----	---

电气特征

工作电压	24 VDC
------	--------

主体特性

绝缘套管材料	PUR
连接器颜色（B 端）	黑色
连接器颜色（A 端）	黑色
电缆颜色	黑色
电线颜色（基准）	褐色、白色、蓝色、黑色



连接器和键控代码	A
----------	---

接触件特性

端子额定电流（最大值）	4 A
-------------	-----

机械附件

螺纹尺寸	M12 x M12
连接器方向（A 端）	直角
连接器方向（B 端）	直式

壳体特性

外壳材料	塑料
------	----

尺寸

电缆外径	4.7 mm[.185 in]
线径	22 AWG

使用环境

工组温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

指示器类型	LED
M8/M12 应用类型	传感器/致动器
屏蔽	否

包装特性

封装方法	Box
封装数量	25

其他

现场维修	是
电缆组件长度	1 m
电缆组件配置	双头

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

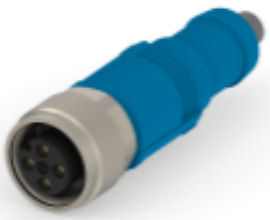
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料

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: 2022年1月（223） 不含REACH SVHC
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	不适合采用焊接工艺

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

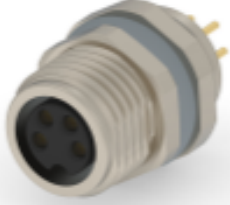


TE 产品编号 T4151320004-002
RPC-M12-FS-4CON-PUR-1.0

客户还购买了



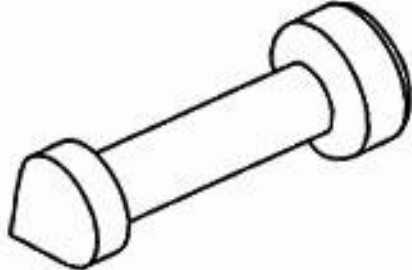
TE 产品编号CAT-D487-H342
DEUTSCH DT Headers



TE 产品编号T4041017041-000
M8.FMLE.PNLREAR.4POS.STR PCB

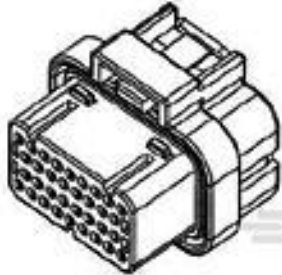


TE 产品编号3-338313-2
9P.HDP20 REC. ASSY



TE 产品编号4-1437284-3
CVTY PLUG,SUPERSEAL,CVTY DIA,2.4





TE 产品编号2-1437285-3
34POS,SUPERSEAL,REC HSG ASSY,
SLD,COD 1



TE 产品编号3-1447221-3
S/S REC CONTACT ASSY, AU, 0.75-
1.25



TE 产品编号2081384-4
CA,FAKRA F TO F,RTK031,W SLIP,
2000MM



TE 产品编号CAT-SE594-M1VV
M12 A-Code Male Straight to Female
LED Double Ended Cable

文档

产品图纸

M12 angld sckt to M12 strght plg 3 LED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2273126-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2273126-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2273126-3_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

M8 / M12 Connector System Catalog

日语

M8 / M12 Connector System Catalog

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本