

M8 Male Straight to Female LED Double Ended Cable



[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件

我们的 M8 公端直角接母端弯角 LED 线束为 3 针线束，带 PUR/PVC 或焊接火花外壳，最长达 2 米。



M8/M12 应用类型: **传感器/致动器**

位数: 3

连接器和键控代码: A

连接器类型 (A 端): M8 插头

连接器类型 (B 端): M12 插座

产品特性

产品类型特性

连接器类型 (A 端)	M8 插头
连接器类型 (B 端)	M12 插座
线束类型	M8 到 M12

结构特性

状态指示灯类型	LED
位数	3

电气特征

工作电压 (VDC)	24
------------	----

主体特性

电缆颜色	黑色
连接器颜色 (B 端)	黑色
连接器颜色 (A 端)	黑色
绝缘套管材料	PUR, PVC
电线颜色 (基准)	褐色、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) (A)	4
------------------	---

机械附件

螺纹尺寸	M8 x M8
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 (mm)	4.1, 4.5
电缆外径 (in)	.161, .177
线径 (AWG)	22
线径 (mm ²)	.326

使用环境

工作温度范围 (°C)	-40 - 80, -40 - 90, -30 - 80
工作温度范围 (°F)	-40 - 176, -40 - 194, -22 - 176

操作/应用

M8/M12 应用类型	传感器/致动器
屏蔽	否

包装特性

封装数量	25
封装方法	Box

其他

现场维修	是
电缆组件长度 (m)	.3, .6, 1, 1.5, 2
电缆组件配置	双头

参考编号

TE 内部编号	CAT-SE594-M10
---------	---------------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 5)



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED

TE 产品编号	2273124-4	3-2273124-4	1-2273124-1	1-2273124-2
电缆组件长度	1.5 m	1.5 m	.3 m	.6 m
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (2 of 5)



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED

TE 产品编号	1-2273124-3	1-2273124-4	1-2273124-5	2-2273124-1
电缆组件长度	1 m	1.5 m	2 m	.3 m
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (3 of 5)



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED

TE 产品编号	2-2273124-2	2-2273124-3	2-2273124-4	2-2273124-5
电缆组件长度	.6 m	1 m	1.5 m	2 m
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限量要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (4 of 5)



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED

TE 产品编号	2273124-1	2273124-2	2273124-3	2273124-5
电缆组件长度	.3 m	.6 m	1 m	2 m
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (5 of 5)



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED



M8 angled scket to M8 strght plug 2 LED

TE 产品编号	3-2273124-1	3-2273124-2	3-2273124-3	3-2273124-5
电缆组件长度	.3 m	.6 m	1 m	2 m
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。



相关材料

[Data Sheet](#)

[M8/M12 Cable Assemblies Brochure](#)

English