

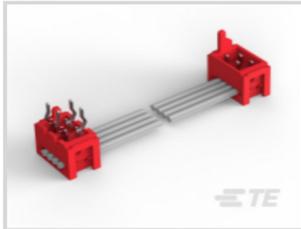
# MICRO-MATCH 标准线对板 电缆组件



Micro-MaTch  
[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 铜质电缆组件 > 插拔式 I/O 电缆部件

Micro-MaTch 线对板电缆组件标准长度覆盖 4 到 20 针位置。



线束类型: MICRO-MATCH MOW 到 MICRO-MATCH

电缆组件 (A 端): MICRO-MATCH MOW 插头

电缆组件 (B 端): MICRO-MATCH 插头

线径: 159.8 - 159.88 mm<sup>2</sup>

## 通过可靠的易于连接的系统节省装配时间，同时防止摩擦腐蚀。

TE 的 Micro-MaTch 电缆组件可在高振动环境中提供可靠的连接。我们可在很短的交货周期内提供标准长度的可直接订购配置。发货前，我们会对所有引线执行全面的电气测试。柔性 7 绞线装配简便。定制型 Micro-MaTch 引线组件还可用于电缆端组件和菊花链组件，覆盖 4 至 20 针位置、任意定制长度。

### 优势

- 在高振动应用中提供可靠连接
- 通过简单的连接系统，节省装配时间
- -40 至 105°C 的工作温度范围
- 快速提供覆盖 4 至 20 针位置和 7.5 至 20 cm (0.246 至 0.656 英尺)长度的标准产品
- 还可根据要求定制长度

### 应用

- 生产和材料处理设备
- 控制装置
- 机器人和电机
- 中央供暖装置
- 车辆无线电、导航和仪表板系统

## 产品特性

### 参考编号

TE 内部编号

CAT-M5833-C1121A

### 产品类型特性

线束类别

工业标准

线束类型

MICRO-MATCH MOW 到 MICRO-MATCH

电缆组件 (A 端)	MICRO-MATCH MOW 插头
电缆组件 (B 端)	MICRO-MATCH 插头
电缆种类	带状电缆

### 结构特性

键控位置	1
位数	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18
信号位置数量	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18

### 主体特性

电缆颜色	灰色
电缆易燃性等级	UL 2651
均衡	否

### 机械附件

接合对准	带有
------	----

### 尺寸

线径 (AWG)	28
线径 (mm <sup>2</sup> )	159.8 - 159.88

### 操作/应用

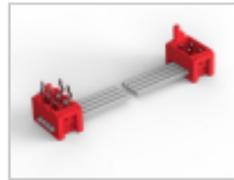
屏蔽	否
无卤素	否

### 其他

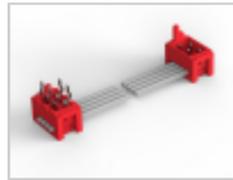
电缆组件配置	双头
电缆组件长度 (m)	.075, .15, .2
电缆组件长度 (ft)	.246, .492, .656

[查看下一页产品](#)

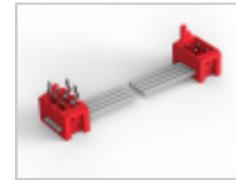
产品 (1 of 5)



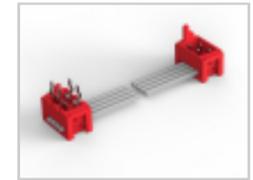
CA MICRO-MATCH MOW-PB 4POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB 4POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB 6POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB 6POS

TE 产品编号	2205068-1	2205068-3	2205069-1	2205069-2
电缆组件长度	.075 m	.2 m	.075 m	.15 m
位数	4	4	6	6
信号位置数量	4	4	6	6
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
产品系列	Micro-MaTch	Micro-MaTch	Micro-MaTch	Micro-MaTch
系列	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业

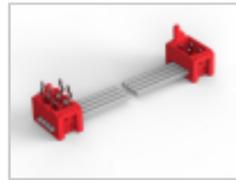
**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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。

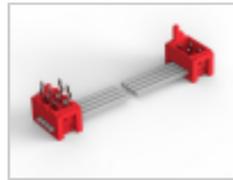
**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

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。

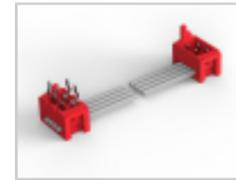
产品 (2 of 5)



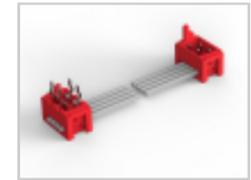
CA MICRO-MATCH MOW-PB 6POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB 8POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB 8POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB 8POS

TE 产品编号	2205069-3	2205070-1	2205070-2	2205070-3
电缆组件长度	.2 m	.075 m	.15 m	.2 m
位数	6	8	8	8
信号位置数量	6	8	8	8
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
产品系列	Micro-MaTch	Micro-MaTch	Micro-MaTch	Micro-MaTch
系列	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业

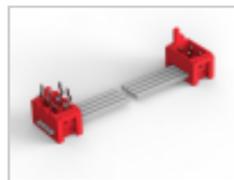
**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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。

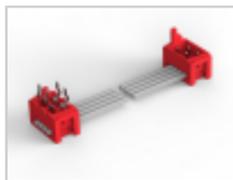
**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

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。

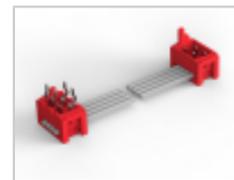
产品 (3 of 5)



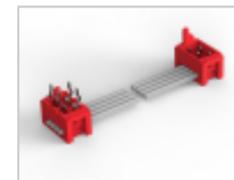
CA MICRO-MATCH MOW-PB 10POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB 10POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB 10POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB 12POS

TE 产品编号	2205071-1	2205071-2	2205071-3	2205072-2
电缆组件长度	.075 m	.15 m	.2 m	.15 m
位数	10	10	10	12
信号位置数量	10	10	10	12
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
产品系列	Micro-MaTch	Micro-MaTch	Micro-MaTch	Micro-MaTch
系列	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业

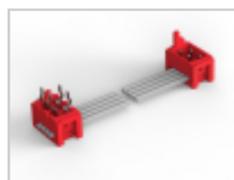
**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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。

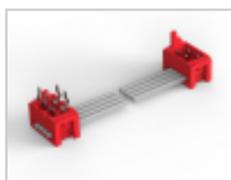
**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

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 (4 of 5)



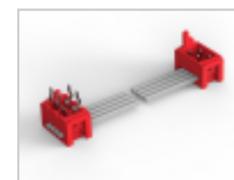
CA MICRO-MATCH MOW-PB 12POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB 14POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB 16POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB 16POS

TE 产品编号	2205072-3	2205073-3	2205074-1	2205074-2
电缆组件长度	.2 m	.2 m	.075 m	.15 m
位数	12	14	16	16
信号位置数量	12	14	16	16
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
产品系列	Micro-MaTch	Micro-MaTch	Micro-MaTch	Micro-MaTch
系列	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业

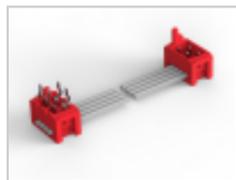
**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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。

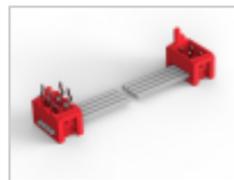
**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

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。

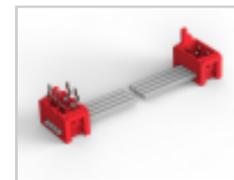
产品 (5 of 5)



CA MICRO-MATCH MOW-PB  
16POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB  
18POS



CA MICRO-MATCH MOW-PB  
18POS

TE 产品编号	2205074-3	2205075-1	2205075-2
电缆组件长度	.2 m	.075 m	.15 m
位数	16	18	18
信号位置数量	16	18	18
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
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
产品系列	Micro-MaTch	Micro-MaTch	Micro-MaTch
系列	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业	Micro-MaTch 工业

**\*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](#)

[Centerline Micro-Match Connector Series](#)

English