

Single Pair Ethernet: IP67 M8 Cable, Hybrid Board Receptacle



[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件



M8/M12 应用类型: **传感器/致动器**
工业协议: **单对以太网 (SPE)**
位数: **4**
线束类型: **M8**
电缆组件 (A 端) : **M8 插座**

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-J37-R8
---------	------------

产品类型特性

线束类型	M8, M8 尾纤
电缆组件 (A 端)	M8 插头, M8 插座
电缆组件 (B 端)	M8 插头

结构特性

位数	4
----	---

主体特性

连接器颜色 (A 端)	黑色
绝缘套管材料	PUR
连接器颜色 (B 端)	黑色

机械附件

螺纹尺寸	M8
连接器方向 (A 端)	直式
连接器方向 (B 端)	直式

壳体特性

外壳材料	尼龙
------	----



操作/应用

M8/M12 应用类型	传感器/致动器
屏蔽	是

行业标准

工业协议	单对以太网 (SPE)
------	-------------

其他

电缆组件长度 (m)	.5, 1, 1 - 1.05, 3 - 3.05, 3, 4.05, 5 - 5.05, 5, 10 - 10.15, 10, 10.05, 15, 15 - 15.15, 15.088 - 15.392, 40, 40 - 40.3
电缆组件配置	单端, 双头

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



RPC-M8-MS-FS-4CON-P-05SH



RPC-M8-MS-MS-4CON-P-3.0SH



RPC-M8-MS-MS-4CON-P-40SH



RPC-M8-MS-4CON-P-05SH

TE 产品编号	TB114CD4722-001	TB1147D4722-004	TB1147D4722-400	TB1141D4722-001
线束类型	M8	M8 尾纤	M8 尾纤	M8 尾纤
电缆组件 (A 端)	M8 插座	M8 插头	M8 插头	M8 插头
电缆组件 (B 端)	M8 插头	M8 插头	M8 插头	M8 插头
连接器方向 (B 端)	直式	直式	直式	直式
电缆组件配置	双头	双头	双头	单端
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求

*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)



RPC-M8-MS-FS-4CON-P-15SH



RPC-M8-MS-4CON-P-15SH



RPC-M8-FS-4CON-P-1.0SH



RPC-M8-FS-4CON-P-15SH

TE 产品编号	TB114CD4722-150	TB1141D4722-150	TB1143D4722-002	TB1143D4722-150
线束类型	M8	M8 尾纤	M8 尾纤	M8 尾纤
电缆组件 (A 端)	M8 插座	M8 插头	M8 插座	M8 插座
电缆组件 (B 端)	M8 插头	M8 插头	M8 插头	M8 插头
连接器方向 (B 端)	直式	直式	直式	直式
电缆组件配置	双头	单端	单端	单端
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求

*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)



RPC-M8-MS-MS-4CON-P-10SH



RPC-M8-MS-FS-4CON-P-3.0SH



RPC-M8-MS-FS-4CON-P-1.0SH



RPC-M8-MS-4CON-P-5.0SH

TE 产品编号	TB1147D4722-007	TB114CD4722-004	TB114CD4722-002	TB1141D4722-005
线束类型	M8 尾纤	M8	M8	M8 尾纤
电缆组件 (A 端)	M8 插头	M8 插座	M8 插座	M8 插头
电缆组件 (B 端)	M8 插头	M8 插头	M8 插头	M8 插头
连接器方向 (B 端)	直式	直式	直式	直式
电缆组件配置	双头	双头	双头	单端
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求

*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)



RPC-M8-FS-4CON-P-5.0SH



RPC-M8-FS-4CON-P-3.0SH



RPC-M8-MS-FS-4CON-P-5.0SH



RPC-M8-MS-4CON-P-10SH

TE 产品编号	TB1143D4722-005	TB1143D4722-004	TB114CD4722-005	TB1141D4722-007
线束类型	M8 尾纤	M8 尾纤	M8	M8 尾纤
电缆组件 (A 端)	M8 插座	M8 插座	M8 插座	M8 插头
电缆组件 (B 端)	M8 插头	M8 插头	M8 插头	M8 插头
连接器方向 (B 端)	直式	直式	直式	直式
电缆组件配置	单端	单端	双头	单端
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求

*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)



RPC-M8-FS-4CON-P-05SH



RPC-M8-MS-MS-4CON-P-5.0SH



RPC-M8-MS-FS-4CON-P-10SH



RPC-M8-MS-FS-4CON-P-40SH

TE 产品编号	TB1143D4722-001	TB1147D4722-005	TB114CD4722-007	TB114CD4722-400
线束类型	M8 尾纤	M8 尾纤	M8	M8
电缆组件 (A 端)	M8 插座	M8 插头	M8 插座	M8 插座
电缆组件 (B 端)	M8 插头	M8 插头	M8 插头	M8 插头
连接器方向 (B 端)	直式	直式	直式	直式
电缆组件配置	单端	双头	双头	双头
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求

*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。

