

Easy-Lock Plastic Signal Connector



[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: 线到面板

位数: 8

可密封: 是

端子额定电流 (最大值) : 5 A

电路应用: Signal

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-G83-EPSC
---------	--------------

产品类型特性

连接器系统	线到面板
可密封	是
圆形连接器种类	插头, 母端
外壳类型	塑料

结构特性

位数	8
信号位置数量	8
端子预装	No

电气特征

工作电压 (VAC)	63
工作电压 (VDC)	63

主体特性

○ 形环材料	硅橡胶
圆形连接器绝缘材料类型	PBT GF
密封的	是

接触件特性

端子额定电流 (最大值) (A)	5
圆形连接器端子类型	插座, 插针

机械附件

连接器安装类型	面板安装
极性代码	A, B, C
接合对准类型	键控
接合固定	带有

尺寸

线径 (AWG)	18 - 24
线径 (mm ²)	.82 - .2

使用环境

工组温度范围 (°C)	-40 - 85
工组温度范围 (°F)	-40 - 185

操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	否

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 2)



EASYLOCK PLASTIC SIGNAL CONN,FE,8P,C KEY



EASYLOCK PLASTIC SIGNAL CONN,M,8P,A KEY



EASYLOCK PLASTIC SIGNAL CONN,FE,8P,B KEY



EASYLOCK PLASTIC SIGNAL CONN,M,8P,B KEY

TE 产品编号	2469979-3	2470002-1	2469979-2	2470002-2
极性代码	C	A	B	B
圆形连接器种类	母端	插头	母端	插头
圆形连接器端子类型	插座	插针	插座	插针
欧盟 RoHS 符合性				
欧盟 ELV 符合性				
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准	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	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准	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 2)



EASYLOCK PLASTIC SIGNAL CONN,M,8P,
C KEY



EASYLOCK PLASTIC SIGNAL CONN,FE,8P,
A KEY

TE 产品编号	2470002-3	2469979-1
极性代码	C	A
圆形连接器种类	插头	母端
圆形连接器端子类型	插针	插座
欧盟 RoHS 符合性		
欧盟 ELV 符合性		
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
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

***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。

