

48V Ready 9.5mm Sealed Connectors



[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 2

可密封: 是

工组温度范围: -40 - 130 °C

行数: 1

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-NB1-RA9548
---------	----------------

产品类型特性

连接器形状	圆形, 矩形
混合型连接器	否
连接器和壳体类型	公端子护套, 母端子护套
连接器系统	线到线
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成, 端子上
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	1, 2
行数	1

电气特征

工作电压 (VDC)	28
标称电压架构 (V)	28

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色

接触件特性



端子大小	9.5mm
端子类型	公端, 母端
对接公端宽度 (mm)	9.5
对接公端宽度 (in)	.374
端子额定电流（最大值） (A)	78

机械附件

应力消除	不带
接合对准类型	极化, 极性定位槽
端子位置保证	否, 是
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PA 66 GF13, PA 66 GF15, PA GF
中心线（间距） (mm)	16.5
中心线（间距） (in)	.649, .65

尺寸

产品长度 (mm)	30.5, 34, 56.9, 57.6
产品长度 (in)	1.2, 1.378, 2.24, 2.27
连接器高度 (mm)	34.2, 59, 83.9, 84.8
连接器高度 (in)	1.346, 2.32, 3.3, 3.34
产品宽度 (mm)	26.1, 37.7, 38, 59
产品宽度 (in)	1.03, 1.48, 1.49, 2.322

使用环境

工作温度（最大值） (°C)	130
工作温度（最大值） (°F)	266
工组温度范围 (°C)	-40 - 130
工组温度范围 (°F)	-40 - 266

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IP67, IP69K
UL 阻燃性等级	UL 94HB



包装特性

封装数量	70, 200, 220
封装方法	Bag, Box, 容器

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	否

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 1)



2POS,AMP MCP 9.5,REC HSG ASSY,SLD



MCP 9.5MM 1P CAP ASSY



MCP 9.5MM 1P PLUG ASSY



FLA-STE-GEH9,5MM 2P

TE 产品编号	1355328-1	1743797-1	1743793-1	1394026-1
连接器和壳体类型	母端子护套	公端子护套	母端子护套	公端子护套
位数	2	1	1	2
工组温度范围	-40 - 130 °C			-40 - 130 °C
主要锁定特性	外壳集成	外壳集成	端子上	外壳集成
中心线（间距）	16.5 mm			16.5 mm
工作温度（最大值）	130 °C			130 °C
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	AMP	AMP	AMP	AMP
系列	AMP MCP 9.5,AMP MCP 连接器系统	AMP MCP 连接器系统	AMP MCP 9.5,AMP MCP 连接器系统	AMP MCP 9.5,AMP MCP 连接器系统

*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。

