

Contact: Component To Wire ; 5A, 28-18 wire size, gold plated



[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 公端
端子接触部电镀材料: 金 (Au)
工作电压: 250 VAC
壳体內的端子定位力: 带有
壳体內的端子定位器类型: 锁定枪

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-D9934-A66
---------	---------------

产品类型特性

分离式电线类型	实芯或绞线
可密封	否

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

工作电压 (VAC)	250
------------	-----

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度 (μm)	.38
端子接合区域电镀材料厚度 (μin)	15
端子方向	直式
对接公端厚度 (mm)	.5
对接公端厚度 (in)	.019
压线筒类型	Open
端子长度 (mm)	15.48, 15.58, 21.55, 21.65
端子长度 (in)	.613, .852



对接公端宽度 (mm)	.9
对接公端宽度 (in)	.035
端子底板材料	镍
端子类型	公端, 母端
端子接触部电镀材料	金 (Au)
壳体內的端子定位力	带有
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值） (A)	5

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	带有
壳体內的端子定位器类型	锁定枪

尺寸

兼容的绝缘直径范围 (mm)	1.27 - 1.9, .88 - 1.5
兼容的绝缘直径范围 (in)	.048 - .075, .035 - .059
线径 (AWG)	24, 28 - 24, 22 - 18
线径 (mm²)	.2 - .24, .34 - .86, .08 - .24

使用环境

工组温度范围 (°C)	-55 - 105
工组温度范围 (°F)	-67 - 221

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	10000, 15000, 27000, 40000
封装方法	卷和盒, 袋和盒

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 3)



DYNAMIC D-2000 TAB
CONT S



DYNAMIC D-2000 REC
CONT M



DYNAMIC D-2000 REC
CONT S



DYNAMIC D-2000 REC
CONT M L/P

TE 产品编号	1318110-1	1318105-1	1318106-1	1318107-1
端子类型	公端	母端	母端	母端
线径	28 - 24 AWG	22 - 18 AWG	28 - 24 AWG	22 - 18 AWG
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	Dynamic Series	Dynamic Series	Dynamic Series	Dynamic Series
系列	Dynamic 2000 系列	Dynamic 2000 系列	Dynamic 2000 系列	Dynamic 2000 系列

*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 3)



DYNAMIC D-2000 REC
CONT S L/P



DYNAMIC D-2000 TAB
CONT M



DYNAMIC D-2 TAB CONT
M L/P



DYNAMIC D-2 TAB CONT S
L/P

TE 产品编号	1318108-1	1318109-1	1318111-1	1318112-1
端子类型	母端	公端	公端	公端
线径	28 - 24 AWG	22 - 18 AWG	22 - 18 AWG	28 - 24 AWG
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	Dynamic Series	Dynamic Series	Dynamic Series	Dynamic Series
系列	Dynamic 2000 系列	Dynamic 2000 系列	Dynamic 2000 系列	Dynamic 2000 系列

*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 3)



DYNAMIC D-2000 TAB CONT
S

DYNAMIC D-2000 REC CONT
S1

TE 产品编号	2-1318110-1	1-1318106-1
端子类型	公端	母端
线径	28 - 24 AWG	24 AWG
欧盟RoHS指令2011/65/EU	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
产品系列	Dynamic Series	Dynamic Series
系列	Dynamic 2000 系列	Dynamic 2000 系列

***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。

