Dynamic 3100 母端和公端壳体

在 TE 官网查看>

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

连接器系统: **线到线**

位数: 6

中心线（间距）: 3.81 mm

连接器安装类型: **电缆安装（自由悬挂）**

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-D9934-A75A

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	公端子护套, 插头, 母端
连接器系统	线到板, 线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 16, 20
行数	1, 2

主体特性

主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子基材	铜合金
端子类型	公端, 母端

端接特性

线缆端接方法	压接

机械附件

应力消除	不带
接合固定	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）, 面板安装

壳体特性

外壳材料	聚酯 GF
中心线（间距） (mm)	3.81, 5.08
中心线（间距） (in)	.15, .2

尺寸

行间距 (mm)	5.08, 7.62
行间距 (in)	.2, .299
连接器高度 (mm)	7.15, 12.23, 12.7, 14.77, 17.78
连接器高度 (in)	.28, .48, .5, .58, .7
连接器宽度 (mm)	22.8, 33.6
连接器宽度 (in)	.89, 1.32
连接器长度 (mm)	24.36, 25.57, 26.76, 26.99, 28.17, 30.57, 31.98, 33.19, 34.38, 35.79, 37, 38.19, 40, 42.71, 44.62, 45.81, 47, 51, 51.03, 52.24, 53.43, 59, 67
连接器长度 (in)	.95, 1, 1.05, 1.06, 1.1, 1.2, 1.25, 1.3, 1.35, 1.4, 1.45, 1.5, 1.57, 1.68, 1.75, 1.8, 1.85, 2, 2.05, 2.1, 2.32, 2.63

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

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	100, 150, 375, 400, 480, 500, 600, 800, 1000, 1200, 1600, 2000, 2400
封装方法	Bag

查看下一页产品

产品 (1 of 5)

	DYNAMIC D-3 W-T-W TAB HSG 6P	DYNAMIC D3100S TAB HSG 10P F/H	D3100S DYNAMIC W-T-W TAB HSG 10p	DYNAMICD3100 TAB HSG 3P PM Y-KE
TE 产品编号	178964-3	2-177648-8	1-177648-8	2-178802-3
连接器系统	线到线	线到线	线到线	线到线
位数	6	10	10	3
中心线（间距）	3.81 mm	3.81 mm	3.81 mm	3.81 mm
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）	电缆安装（自由悬挂）	电缆安装（自由悬挂）	面板安装
连接器和壳体类型	公端子护套	公端子护套	公端子护套	公端子护套
行数	2	1	1	1
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 3000 系列	Dynamic 3000 系列	Dynamic 3000 系列	Dynamic 3000 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 5)

	DYNAMIC 3100D TAB HSG 12P FREE	DYNAMICD3100S TAB HSG 3P PM X-K	DYNAMIC D3100D TAB HSG PM 10P	DYNAMIC D3100D TAB HSG PM 12P
TE 产品编号	178964-6	1-178802-3	178803-5	178803-6
连接器系统	线到线	线到线	线到线	线到线
位数	12	3	10	12
中心线（间距）	3.81 mm	3.81 mm	3.81 mm	3.81 mm
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）	面板安装	面板安装	面板安装
连接器和壳体类型	公端子护套	公端子护套	公端子护套	公端子护套
行数	2	1	2	2
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 3000 系列	Dynamic 3000 系列	Dynamic 3000 系列	Dynamic 3000 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 5)

	3.81 DYNAMIC REC HSG 6P D--D	DYNAMIC D3100D TAB HSG PM 6P	DYNAMIC D3100D TAB HSG PM 20P	DYNAMIC D-3100D REC HSG 8P
TE 产品编号	178289-3	178803-3	178803-8	178289-4
连接器系统	线到板	线到线	线到线	线到板
位数	6	6	20	8
中心线（间距）	3.81 mm	3.81 mm	3.81 mm	3.81 mm
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）	面板安装	面板安装	电缆安装（自由悬挂）
连接器和壳体类型	母端	公端子护套	公端子护套	母端
行数	2	2	2	2
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 3000 系列	Dynamic 3000 系列	Dynamic 3000 系列	Dynamic 3000 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 (4 of 5)

	3.81 DYNAMIC REC HSG 10P D--D	DYNAMIC D3100 REC HSG 16P	DYNAMIC 3100 REC HSG 4P BLACK	DYNAMIC D-3 W-T-W TAB HSG 16P
TE 产品编号	178289-5	178289-7	2-178288-4	178964-7
连接器系统	线到板	线到板	线到板	线到线
位数	10	16	4	16
中心线（间距）	3.81 mm	3.81 mm	3.81 mm	3.81 mm
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）	电缆安装（自由悬挂）	电缆安装（自由悬挂）	电缆安装（自由悬挂）
连接器和壳体类型	母端	母端	母端	公端子护套
行数	2	2	1	2
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 3000 系列	Dynamic 3000 系列	Dynamic 3000 系列	Dynamic 3000 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 (5 of 5)

	DYNAMIC 3100 REC HSG 10P	DYNAMIC SF DRAWER REC HSG DYNAMIC D-3100	DYNAMIC SF DRAWER PANEL MOUNT	DYNAMIC 3100 REC HSG 6P K-YY
TE 产品编号	2-178288-8	2069459-1	1674157-7	2-178127-6
连接器系统	线到板	线到板		线到板
位数	10	16	16	6
中心线（间距）	3.81 mm		3.81 mm	3.81 mm
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）		面板安装	电缆安装（自由悬挂）
连接器和壳体类型	母端	母端	母端	母端
行数	1	2	2	2
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 3000 系列	Dynamic 3000 系列	Dynamic 3000 系列	Dynamic 3000 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。