

# Receptacle and Tab

## Housing: 5.08 mm Pitch, 250-600V



[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 外壳

线缆端接方法: 压接

接合固定: 带有

可密封: 否

连接器和端子端接到: 电线和电缆

### 产品特性

#### 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, 母端, 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 | 2, 3, 4, 5, 6, 10, 12, 20 |
| 行数 | 1, 2                      |

#### 主体特性

|          |         |
|----------|---------|
| 连接器和键控代码 | XX      |
| 主要产品颜色   | 土黄色, 黑色 |

#### 接触件特性

|      |        |
|------|--------|
| 端子类型 | 公端, 母端 |
| 端子基材 | 铜合金    |

#### 端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

#### 机械附件

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 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        | PBT, 热塑性, GF, 聚酯 GF |
| 中心线（间距）(mm) | 3.81, 5.08          |
| 中心线（间距）(in) | .149, .2            |

### 尺寸

|            |  |
|------------|--|
| 连接器长度 (mm) | 23.03, 24.31, 27.3, 28.1, 28.11, 29.7, 33.19, 34.78, 36.83, 37.46, 39.86, 41.91, 42.54, 43.35, 44.94, 46.99, 57.91, 62.86, 78.23 |
| 连接器长度 (in) | .9, .95, 1.07, 1.1, 1.16, 1.3, 1.36, 1.45, 1.47, 1.56, 1.65, 1.67, 1.7, 1.76, 1.85, 2.27, 2.47, 3.07                             |
| 连接器高度 (mm) | 7.15, 12.7, 14.7, 14.77, 20.32   |
| 连接器高度 (in) | .28, .5, .57, .58, .8  |
| 连接器宽度 (mm) | 22.8, 33.6   |
| 连接器宽度 (in) | .89, 1.32  |
| 行间距 (mm)   | 7.62   |
| 行间距 (in)   | .299   |

### 使用环境

|             |           |
|-------------|-----------|
| 工作温度范围 (°C) | -55 - 105 |
| 工作温度范围 (°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, 200, 288, 320, 400, 480, 500, 600, 800, 1000, 1200, 1600, 2000, 3200 |
| 封装方法 | Bag, Carton   |

### 参考编号

|         |                |
|---------|----------------|
| TE 内部编号 | CAT-D9934-A75B |
|---------|----------------|

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



DYNAMIC D-3200S TAB HSG 4P K/Y



DYNAMIC D-3200 P /MOUNT REC HSG



DYNAMIC 3200 D/ROW REC HSG 10P



DYNAMIC D-3200 WTW TAB HSG 6P

|                    |                     |                     |                     |                     |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| TE 产品编号            | 2-179553-4          | 1-917266-3          | 3-917659-5          | 3-179554-3          |
| 连接器和壳体类型           | 公端子护套               | 母端, 母端              | 母端, 母端              | 公端子护套               |
| 连接器系统              | 线到线                 | 线到板                 | 线到板                 | 线到线                 |
| 位数                 | 4                   | 6                   | 10                  | 6                   |
| 中心线 (间距)           | 5.08 mm             | 3.81 mm             | 5.08 mm             | 5.08 mm             |
| 行数                 | 1                   | 2                   | 2                   | 2                   |
| 行间距                |                     | 7.62 mm             | 7.62 mm             | 7.62 mm             |
| 主要产品颜色             | 黑色                  | 黑色                  | 黑色                  | 黑色                  |
| 连接器安装类型            | 面板安装                |                     | 电缆安装 (自由悬挂)         | 电缆安装 (自由悬挂)         |
| 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 Series | Dynamic 3000 Series | Dynamic 3000 Series | Dynamic 3000 Series |

**\*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) 的物质限量要求。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 3200 REC HSG 4P SGL Y



DYNAMIC 3200 REC HSG 20P



DYNAMIC D-3200S TAB HSG 2P K/Y



DYNAMIC D-3200 WTW TAB HSG 3P

|                    |                     |                     |                     |                     |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| TE 产品编号            | 2-178128-4          | 1-917659-8          | 2-179553-2          | 2-179552-3          |
| 连接器和壳体类型           | 母端, 母端              | 母端, 母端              | 公端子护套               | 公端子护套               |
| 连接器系统              | 线到板                 | 线到板                 | 线到线                 | 线到线                 |
| 位数                 | 4                   | 20                  | 2                   | 3                   |
| 中心线 (间距)           | 5.08 mm             | 5.08 mm             | 5.08 mm             | 5.08 mm             |
| 行数                 | 1                   | 2                   | 1                   | 1                   |
| 行间距                | 7.62 mm             |                     |                     |                     |
| 主要产品颜色             | 黑色                  | 黑色                  | 黑色                  | 黑色                  |
| 连接器安装类型            | 电缆安装 (自由悬挂)         | 电缆安装 (自由悬挂)         | 面板安装                | 电缆安装 (自由悬挂)         |
| 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 Series | Dynamic 3000 Series | Dynamic 3000 Series | Dynamic 3000 Series |

**\*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) 的物质限量要求。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)



DYNAMIC 3200 TAB HSG 20P



DYNAMIC D-3200 WTW TAB HSG 6P



DYNAMIC D-3200S TAB HSG 2P K/X



DYNAMIC D-3200 WTW TAB HSG 3P

|                    |                     |                     |                     |                     |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| TE 产品编号            | 1-179555-8          | 2-179555-3          | 1-179553-2          | 2-179553-3          |
| 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               |
| 连接器系统              | 线到线                 | 线到线                 | 线到线                 | 线到线                 |
| 位数                 | 20                  | 6                   | 2                   | 3                   |
| 中心线 (间距)           | 5.08 mm             | 5.08 mm             | 5.08 mm             | 5.08 mm             |
| 行数                 | 2                   | 2                   | 1                   | 1                   |
| 行间距                | 7.62 mm             | 7.62 mm             |                     |                     |
| 主要产品颜色             | 黑色                  | 黑色                  | 黑色                  | 黑色                  |
| 连接器安装类型            | 面板安装                | 面板安装                | 面板安装                | 面板安装                |
| 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 Series | Dynamic 3000 Series | Dynamic 3000 Series | Dynamic 3000 Series |

**\*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) 的物质限量要求。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)



DYNAMIC D-3200S TAB  
HSG 4P K/X

DYNAMIC D-3200 WTW TAB  
HSG 3P

DYNAMIC 3200 REC HSG 5P  
Y

DYNAMIC 3200 REC HSG 6P  
Y

|                    |                     |                     |                     |                     |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| TE 产品编号            | 1-179553-4          | 1-179553-3          | 2-178128-5          | 2-178128-6          |
| 连接器和壳体类型           | 公端子护套               | 公端子护套               | 母端, 母端              | 母端, 母端              |
| 连接器系统              | 线到线                 | 线到线                 | 线到板                 | 线到板                 |
| 位数                 | 4                   | 3                   | 5                   | 6                   |
| 中心线 (间距)           | 5.08 mm             | 5.08 mm             | 5.08 mm             | 5.08 mm             |
| 行数                 | 1                   | 1                   | 1                   | 1                   |
| 行间距                |                     |                     |                     |                     |
| 主要产品颜色             | 黑色                  | 黑色                  | 黑色                  | 黑色                  |
| 连接器安装类型            | 面板安装                | 面板安装                | 电缆安装 (自由悬挂)         | 电缆安装 (自由悬挂)         |
| 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 Series | Dynamic 3000 Series | Dynamic 3000 Series | Dynamic 3000 Series |

**\*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 D-3200 WTW TAB HSG 6P

DYNAMIC 3200 REC HSG 6P DBL

DYNAMIC D-3200 WTW TAB HSG 12P

DYNAMIC D-3200 WTW TAB HSG 3P

|                    |                     |                     |                     |                     |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| TE 产品编号            | 3-179555-3          | 3-178129-6          | 1-179554-6          | 1-179552-3          |
| 连接器和壳体类型           | 公端子护套               | 母端, 母端              | 公端子护套               | 公端子护套               |
| 连接器系统              | 线到线                 | 线到板                 | 线到线                 | 线到线                 |
| 位数                 | 6                   | 6                   | 12                  | 3                   |
| 中心线 (间距)           | 5.08 mm             | 5.08 mm             | 5.08 mm             | 5.08 mm             |
| 行数                 | 2                   | 2                   | 2                   | 1                   |
| 行间距                | 7.62 mm             | 7.62 mm             | 7.62 mm             |                     |
| 主要产品颜色             | 黑色                  | 黑色                  | 黑色                  | 黑色                  |
| 连接器安装类型            | 面板安装                | 电缆安装 (自由悬挂)         | 电缆安装 (自由悬挂)         | 电缆安装 (自由悬挂)         |
| 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 Series | Dynamic 3000 Series | Dynamic 3000 Series | Dynamic 3000 Series |

**\*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) 的物质限量要求。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。

