

# TH/.025 连接器系统，壳体

[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: 24

可密封: 否

工组温度范围: -30 - 105 °C

行数: 3

## 产品特性

### 参考编号

|         |                 |
|---------|-----------------|
| TE 内部编号 | CAT-T319-CH8172 |
|---------|-----------------|

### 产品类型特性

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

### 结构特性

|      |                                                                                                        |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 空白孔位 | 13, 16, 29, 3, 32, 37, 38, 40, 42, 5, 7                                                                |
| 位数   | 2, 3, 4, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16, 20, 24, 25, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 40, 41, 44, 60, 102, 126 |
| 行数   | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9                                                                                    |

### 电气特征

|            |            |
|------------|------------|
| 工作电压 (VAC) | 120        |
| 工作电压 (VDC) | 12, 13, 14 |
| 标称电压架构 (V) | 12, 13, 14 |

### 主体特性

|      |           |
|------|-----------|
| 出线角度 | 180°, 90° |
|------|-----------|



|          |                                 |
|----------|---------------------------------|
| 主要产品颜色   | 土黄色, 灰色, 紫色, 红色, 绿色, 蓝色, 褐色, 黑色 |
| 连接器和键控代码 | 1, 2, 3, 4, 6, 7, B, D, 中性      |

接触件特性

|                 |                                                |
|-----------------|------------------------------------------------|
| 端子大小            | .63mm, .64mm, 1.5mm, 1mm, 2.3mm, 2.8mm, 6.35mm |
| 端子类型            | 公端, 母端                                         |
| 对接公端宽度 (mm)     | .63, .64, 1, 2.3, 2.8                          |
| 对接公端宽度 (in)     | .02, .025, .04, .09, .11                       |
| 接合插针直径 (mm)     | .64                                            |
| 接合插针直径 (in)     | .02                                            |
| 端子额定电流（最大值） (A) | 4, 7.5                                         |

机械附件

|         |               |
|---------|---------------|
| 应力消除    | 不带            |
| 接合对准类型  | 极化, 极性定位槽, 键控 |
| 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 GF, PBT, PBT GF, PBT GF15                                                                   |
| 中心线（间距） (mm) | 2, 2.2, 2.5, 2.54, 2.65, 2.8, 3, 3.2, 3.29, 3.55, 3.7, 3.8, 4, 5, 12.9                         |
| 中心线（间距） (in) | .07, .08, .086, .087, .09, .098, .1, .11, .12, .126, .129, .13, .14, .15, .157, .19, .508, .87 |

尺寸

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 产品长度 (mm) | 11.8, 13, 14, 14.54, 15.4, 17.4, 18.5, 18.6, 19, 19.3, 19.8, 20, 21, 21.42, 21.8, 22, 23, 24.4, 24.6, 26.3, 26.6, 26.8, 27.2, 28, 28.6, 28.8, 29, 30.6, 31.8, 33, 33.9, 35.2, 37.4, 37.6, 39.3, 40.6, 46.2, 46.36, 60.45, 67.65, 70.5, 113.5, 113.6                                      |
| 产品长度 (in) | .465, .512, .551, .572, .606, .685, .728, .732, .748, .76, .779, .82, .827, .83, .843, .858, .866, .87, .906, .95, .96, .97, 1.03, 1.04, 1.05, 1.1, 1.12, 1.13, 1.14, 1.2, 1.252, 1.3, 1.33, 1.335, 1.38, 1.386, 1.47, 1.48, 1.54, 1.59, 1.81, 1.819, 1.82, 2.37, 2.66, 2.77, 4.46, 4.47 |
| 行间距 (mm)  | 2, 2.5, 2.54, 2.9, 3, 3.2, 3.3, 3.5, 3.8, 3.9, 4,                                                                                                                                                                                                                                        |



|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | 4.2, 4.24, 4.4, 5, 5.5, 5.6, 5.75, 5.9, 6.3, 7.1, 8.6, 8.8, 11.75                                                                                                                                                                                                                                         |
| 行间距 (in)   | .07, .098, .1, .11, .114, .118, .12, .125, .129, .14, .149, .15, .157, .165, .167, .173, .19, .216, .22, .226, .232, .248, .279, .33, .346, .463                                                                                                                                                          |
| 连接器高度 (mm) | 5.45, 8.8, 9, 9.2, 10.05, 10.5, 10.7, 11, 11.35, 11.75, 11.81, 12, 12.15, 14.7, 15.1, 15.3, 15.4, 15.8, 17.8, 17.9, 18.6, 19, 19.8, 20, 20.9, 21, 22, 22.1, 23, 24.5, 30.8, 40.9, 41.6, 45.4, 51.6                                                                                                        |
| 连接器高度 (in) | .215, .35, .354, .362, .37, .396, .413, .421, .433, .447, .463, .465, .472, .478, .57, .579, .59, .594, .6, .602, .62, .622, .7, .701, .732, .748, .779, .787, .82, .823, .827, .83, .86, .87, .9, .906, .965, 1.21, 1.61, 1.64, 1.78, 2.03                                                               |
| 产品宽度 (mm)  | 8.6, 9.5, 11, 11.8, 12.6, 13, 13.5, 14, 14.2, 15.4, 15.8, 18.6, 19, 19.8, 20.9, 21, 21.8, 22, 23, 24, 24.4, 24.6, 26.8, 27.4, 27.7, 28.6, 29, 31.7, 31.8, 33, 33.4, 33.9, 35, 36, 36.2, 36.5, 37.4, 39.2, 39.3, 40.6, 46.2, 46.7                                                                          |
| 产品宽度 (in)  | .339, .374, .433, .465, .496, .51, .531, .551, .559, .606, .62, .622, .732, .748, .75, .78, .82, .826, .827, .828, .83, .858, .86, .87, .9, .906, .944, .96, 1.055, 1.079, 1.09, 1.126, 1.142, 1.248, 1.25, 1.252, 1.3, 1.315, 1.33, 1.335, 1.37, 1.41, 1.42, 1.43, 1.472, 1.54, 1.598, 1.819, 1.84, 5.12 |

使用环境

|                |                                                                                                              |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工作温度（最大值） (°C) | 70, 75, 80, 85, 90, 100, 105, 110, 120, 140                                                                  |
| 工作温度（最大值） (°F) | 158, 167, 176, 185, 194, 212, 221, 230, 248, 284                                                             |
| 工组温度范围 (°C)    | -30 - 105, -30 - 80, -40 - 140, -30 - 100, -40 - 80, -40 - 85, -40 - 100, -40 - 105, -40 - 120               |
| 工组温度范围 (°F)    | -22 - 176, -30 - 221, -22 - 221, -40 - 284, -40 - 221, -40 - 185, -40 - 212, -40 - 176, -22 - 212, -40 - 248 |

操作/应用

|      |               |
|------|---------------|
| 电路应用 | Signal, 电源和信号 |
|------|---------------|

行业标准

|          |            |
|----------|------------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94HB, 否 |
|----------|------------|

包装特性

|      |                                                                                 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 封装数量 | 16, 24, 35, 50, 54, 63, 100, 200, 300, 400, 600, 700, 800, 819, 900, 1100, 1200 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------|





封装方法

Bag, Box, Tray, 包装, 盒和纸箱, 袋和盒

其他

|           |      |
|-----------|------|
| 可维修       | 否, 是 |
| 能够保证连接器位置 | 否    |

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



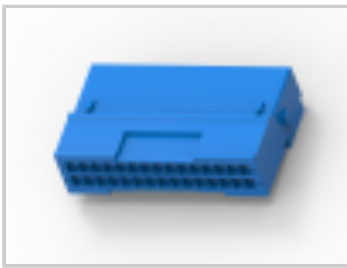
0.64mm pitch 24-pin plug assembly



0.25mm pitch 30-pin hybrid capacitor assembly



0.64mm pitch 26-pin plug assembly



0.25mm pitch 30-pin joint assembly

|                    |                |                 |                                                   |               |
|--------------------|----------------|-----------------|---------------------------------------------------|---------------|
| TE 产品编号            | 1746864-3      | 2188394-6       | 1674932-3                                         | 2005499-8     |
| 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                 | 24             | 30              | 26                                                | 30            |
| 可密封                | 否              | 否               | 否                                                 | 否             |
| 工组温度范围             | -30 - 105 °C   |                 | -30 - 105 °C                                      |               |
| 行数                 | 3              | 3               | 2                                                 | 2             |
| 主要锁定特性             | 外壳集成           | 端子上             | 外壳集成                                              | 外壳集成          |
| 连接器系统              | 线到板, 线到设备      | 线到线             | 线到板                                               | 线到线           |
| 中心线（间距）            | 2.2 mm         | 2.5 mm, 3.29 mm | 2.2 mm, 4 mm                                      | 2.2 mm        |
| 对接公端宽度             | .64 mm, 2.3 mm |                 | .64 mm, 2.3 mm                                    |               |
| 接合插针直径             |                |                 |                                                   |               |
| 主要产品颜色             | 灰色             | 红色              | 黑色                                                | 蓝色            |
| 端子额定电流（最大值）        |                |                 |                                                   |               |
| 电路应用               | Signal         |                 | Signal                                            | Signal        |
| 工作温度（最大值）          | 105 °C         |                 | 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C |               |
| 标称电压架构             | 12 V           |                 | 12 V                                              |               |
| 连接器和键控代码           |                |                 |                                                   |               |
| 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             |                                                   |               |
| 系列                 | .64/025 连接器系统  | TH/.025 连接器系统   | .64/025 连接器系统                                     | TH/.025 连接器系统 |

\*欧盟RoHS指令2011/65/EU

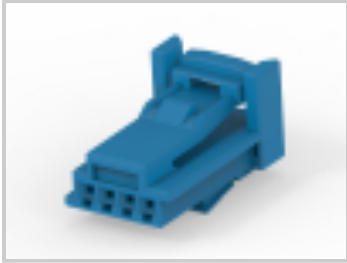
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

\*\*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。



产品 (2 of 5)



|                    |                               |                           |                                    |                                          |
|--------------------|-------------------------------|---------------------------|------------------------------------|------------------------------------------|
|                    | 0.64III/2.3II 26POS PLUG ASSY | 4W RCPT HSG CODING 3 BLUE | SEALED 0.64/2.3II 89 POS PLUG ASSY | SEALED EFI ECU 0.64/2.3II 126POS PLUG AS |
| TE 产品编号            | 1746863-2                     | 1379658-3                 | 1612275-4                          | 1747137-3                                |
| 连接器和壳体类型           | 母端子护套                         | 母端子护套                     | 母端子护套                              | 母端子护套                                    |
| 位数                 | 26                            | 4                         | 126                                | 126                                      |
| 可密封                | 否                             | 否                         | 是                                  | 是                                        |
| 工组温度范围             | -30 - 105 °C                  | -40 - 100 °C              | -40 - 140 °C                       | -40 - 140 °C                             |
| 行数                 | 3                             | 1                         | 6                                  | 6                                        |
| 主要锁定特性             | 外壳集成                          | 端子上                       | 外壳集成                               | 外壳集成                                     |
| 连接器系统              | 线到板, 线到设备                     | 线到线                       | 线到板, 线到设备                          | 线到板                                      |
| 中心线 (间距)           | 2.2 mm                        | 2.2 mm                    | 3 mm, 5 mm                         | 3 mm, 5 mm                               |
| 对接公端宽度             | .64 mm, 2.3 mm                | .64 mm                    | .64 mm, 2.3 mm                     | .64 mm, 2.3 mm                           |
| 接合插针直径             |                               |                           |                                    |                                          |
| 主要产品颜色             | 黑色                            | 蓝色                        | 黑色                                 | 黑色                                       |
| 端子额定电流 (最大值)       |                               |                           |                                    |                                          |
| 电路应用               | Signal                        | Signal                    | Signal                             | Signal                                   |
| 工作温度 (最大值)         | 105 °C                        | 100 °C                    | 140 °C                             | 140 °C                                   |
| 标称电压架构             | 12 V                          |                           | 12 V                               |                                          |
| 连接器和键控代码           |                               | 3                         |                                    |                                          |
| 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                                |                                          |
| 系列                 | .64/025 连接器系统                 | TH/.025 连接器系统             | .64/025 连接器系统                      | .64/025 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。

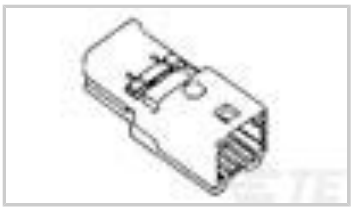
\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC

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。





产品 (3 of 5)



025 JOINT 30P ASSY BRN

025 IDC 8POS CAP ASSY W TO W

4W TAB HSG CODING 1 NATURAL

025/060/110 HYB 102P PLUG ASSY

|                    |               |               |               |                                                                   |
|--------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------------------------------------------|
| TE 产品编号            | 2005499-4     | 1473793-1     | 1-1379674-1   | 2109278-2                                                         |
| 连接器和壳体类型           | 公端子护套         | 公端子护套         | 公端子护套         | 母端子护套                                                             |
| 位数                 | 30            | 8             | 4             | 102                                                               |
| 可密封                | 否             | 否             | 否             | 否                                                                 |
| 工组温度范围             |               | -30 - 80 °C   | -40 - 100 °C  | -40 - 120 °C                                                      |
| 行数                 | 2             | 2             | 1             | 9                                                                 |
| 主要锁定特性             | 外壳集成          | 端子上           | 端子上           | 外壳集成                                                              |
| 连接器系统              | 线到线           | 线到线           | 线到线           | 线到线                                                               |
| 中心线（间距）            | 2.2 mm        | 2.2 mm        | 2.2 mm        | 2.5 mm, 3.7 mm                                                    |
| 对接公端宽度             | .64 mm        | .64 mm        | .64 mm        | .64 mm                                                            |
| 接合插针直径             |               |               |               |                                                                   |
| 主要产品颜色             | 褐色            | 土黄色           | 土黄色           | 黑色                                                                |
| 端子额定电流（最大值）        |               |               |               |                                                                   |
| 电路应用               | Signal        | Signal        | Signal        | Signal                                                            |
| 工作温度（最大值）          |               | 80 °C         | 100 °C        | 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C |
| 标称电压架构             |               | 12 V          |               |                                                                   |
| 连接器和键控代码           |               |               | 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               | AMP           |               |               |                                                                   |
| 系列                 | TH/.025 连接器系统 | .64/025 连接器系统 | TH/.025 连接器系统 | TH/.025 连接器系统                                                     |

\*欧盟RoHS指令2011/65/EU

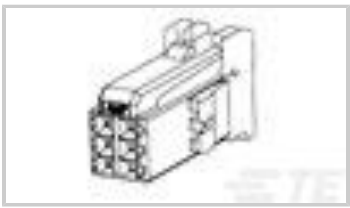
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU（RoHS2）。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

\*\*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。



产品 (4 of 5)



|                    |                                                   |                           |                                           |                                                   |
|--------------------|---------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|                    | 0.64 III/1.0 III 35POS PLUG ASSY (B)              | 025 28POS CAP ASSY W TO W | 025 PLUG HSG 6P LIGHT SENSOR              | 025/090 ECU PLUG HSG ASSY 24P                     |
| TE 产品编号            | 1674928-2                                         | 1565377-1                 | 1318305-2                                 | 1318756-1                                         |
| 连接器和壳体类型           | 母端子护套                                             | 公端子护套                     | 母端子护套                                     | 母端子护套                                             |
| 位数                 | 35                                                | 28                        | 6                                         | 24                                                |
| 可密封                | 否                                                 | 否                         | 否                                         | 否                                                 |
| 工组温度范围             | -30 - 105 °C                                      | -30 - 80 °C               | -30 - 100 °C                              | -30 - 105 °C                                      |
| 行数                 | 4                                                 | 2                         | 3                                         | 4                                                 |
| 主要锁定特性             | 外壳集成                                              | 端子上                       | 端子上                                       | 外壳集成                                              |
| 连接器系统              | 线到板, 线到设备                                         | 线到线                       | 线到板, 线到设备                                 | 线到板, 线到设备                                         |
| 中心线（间距）            | 2.2 mm, 3.2 mm                                    | 2.2 mm                    | 2.5 mm                                    | 2.2 mm, 4 mm                                      |
| 对接公端宽度             | .64 mm, 1 mm                                      | .64 mm                    | .64 mm                                    | .64 mm, 2.3 mm                                    |
| 接合插针直径             |                                                   |                           |                                           |                                                   |
| 主要产品颜色             | 黑色                                                | 土黄色                       | 黑色                                        | 土黄色                                               |
| 端子额定电流（最大值）        |                                                   |                           |                                           |                                                   |
| 电路应用               | Signal                                            | Signal                    | Signal                                    | Signal                                            |
| 工作温度（最大值）          | 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C | 80 °C                     | 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C | 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C |
| 标称电压架构             |                                                   | 12 V                      | 12 V                                      | 12 V                                              |
| 连接器和键控代码           |                                                   |                           |                                           |                                                   |
| 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                 | .64/025 连接器系统                                     | .64/025 连接器系统             | .64/025 连接器系统                             | .64/025 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。





产品 (5 of 5)



|                    | 40W PLUG HSG ASSY BLUE | 025 40P PLUG ASSY                                 | 12W PLUG HSG ASSY GRAY | 16W PLUG HSG ASSY GRAY |
|--------------------|------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|------------------------|
| TE 产品编号            | 1379671-3              | 1318389-2                                         | 1379662-2              | 1379665-2              |
| 连接器和壳体类型           | 母端子护套                  | 母端子护套                                             | 母端子护套                  | 母端子护套                  |
| 位数                 | 40                     | 40                                                | 12                     | 16                     |
| 可密封                | 否                      | 否                                                 | 否                      | 否                      |
| 工组温度范围             | -40 - 100 °C           | -30 - 105 °C                                      | -40 - 100 °C           | -40 - 100 °C           |
| 行数                 | 2                      | 2                                                 | 2                      | 2                      |
| 主要锁定特性             | 端子上                    | 端子上                                               | 端子上                    | 端子上                    |
| 连接器系统              | 线到线                    | 线到板, 线到线, 线到设备                                    | 线到板, 线到线               | 线到板, 线到线               |
| 中心线（间距）            | 2.2 mm                 | 2.2 mm                                            | 2.2 mm                 | 2.2 mm                 |
| 对接公端宽度             | .64 mm                 | .64 mm                                            | .63 mm                 | .63 mm                 |
| 接合插针直径             |                        |                                                   |                        |                        |
| 主要产品颜色             | 蓝色                     | 黑色                                                | 灰色                     | 灰色                     |
| 端子额定电流（最大值）        |                        |                                                   | 4 A                    | 4 A                    |
| 电路应用               | Signal                 | Signal                                            | Signal                 | Signal                 |
| 工作温度（最大值）          | 100 °C                 | 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C | 100 °C                 | 100 °C                 |
| 标称电压架构             |                        | 12 V                                              | 14 V                   | 14 V                   |
| 连接器和键控代码           | 3                      |                                                   | 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               | AMP                    |                                                   |                        |                        |
| 系列                 | TH/.025 连接器系统          | .64/025 连接器系统                                     | TH/.025 连接器系统          | TH/.025 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。

