

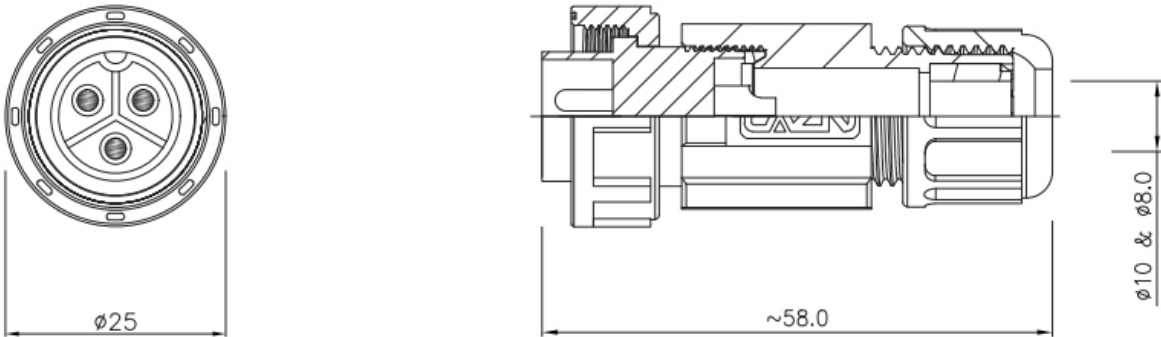


- 塑胶防水连接器 E13系列，
- 结构类型：组装式直式插头，
- 插针类型：针型，
- 连接方式：螺纹式，
- 接线方式：焊接式，
- 芯数：2,3,4,5,6,7,8,9,10,12,14pin ，
- 屏蔽：否，
- 认证：CE RoHS ，

机械参数

|       |                    |
|-------|--------------------|
| 外壳材料： | 热塑性塑料PA66 阻燃等级：V-0 |
| 插针材料： | 铜镀金                |
| 连接方式： | 螺纹锁紧(T);卡扣锁紧(B)    |
| 接线方式： | 焊接                 |
| 插拔次数： | ≥500次              |
| 绝缘电阻： | 2000 mΩ            |
| 适用温度： | -40℃ ~ +105℃       |
| 接线范围： | 6.0mm~10.0mm       |
| 防护等级： | IP67 , IP68        |
| 产品规格： | 13/16"-28UNS       |

尺寸图



电气参数

| 芯数排列及技术参数<br>PINS ARRANGEMENT & TECHNICAL PARAMETERS |                            |      |      |      |      |                              |      |      |                     |                              |     |     |     |     |     |     |
|------------------------------------------------------|----------------------------|------|------|------|------|------------------------------|------|------|---------------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 芯数<br>Pins                                           | 2B                         |      | 3B   |      | 4B   |                              | 2    |      | 3                   |                              | 4   |     | 5   |     | 6   |     |
| 芯位排布<br>Pins arrangement                             |                            |      |      |      |      |                              |      |      |                     |                              |     |     |     |     |     |     |
| 芯数<br>Pins                                           | 8C                         |      | 7    |      | 8    |                              | 9    |      | 10                  |                              | 12  |     | 14  |     | 18  |     |
| 芯位排布<br>Pins arrangement                             |                            |      |      |      |      |                              |      |      |                     |                              |     |     |     |     |     |     |
| 规格<br>SPECIFICATIONS                                 |                            |      |      |      |      |                              |      |      |                     |                              |     |     |     |     |     |     |
| 芯数<br>Pins                                           | 2B                         | 3B   | 4B   | 2    | 3    | 4                            | 5    | 6    | 8C                  | 7                            | 8   | 9   | 10  | 12  | 14  | 18  |
| 线规<br>Wire gauge                                     | 2.5mm <sup>2</sup> (14AWG) |      |      |      |      | 0.823mm <sup>2</sup> (18AWG) |      |      | 16AWG+<br>22AWG     | 0.519mm <sup>2</sup> (20AWG) |     |     |     |     |     |     |
| 引脚类型<br>Pin type                                     | Ø 2.4mm                    |      |      |      |      | Ø 1.6mm                      |      |      | Ø 2.0mm+<br>Ø 0.8mm | Ø 1.0mm                      |     |     |     |     |     |     |
| 接线范围<br>Wiring range                                 | 6.0mm~10.0mm               |      |      |      |      |                              |      |      |                     |                              |     |     |     |     |     |     |
| 防水等级<br>Waterproof grade                             | IP67/IP68                  |      |      |      |      |                              |      |      |                     |                              |     |     |     |     |     |     |
| 插拔次数<br>Durability                                   | 500                        |      |      |      |      |                              |      |      |                     |                              |     |     |     |     |     |     |
| 适应温度<br>Applicable temperature                       | -45℃~105℃                  |      |      |      |      |                              |      |      |                     |                              |     |     |     |     |     |     |
| 额定电压<br>Rated voltage                                | 300V                       | 300V | 300V | 125V | 125V | 125V                         | 125V | 125V | 125+30V             | 60V                          | 60V | 60V | 60V | 60V | 60V | 30V |
| 额定电流<br>Rated current                                | 20A                        | 20A  | 20A  | 20A  | 20A  | 10A                          | 10A  | 10A  | 15+2A               | 5A                           | 5A  | 5A  | 5A  | 5A  | 5A  | 2A  |

订购产品

|      |      |      |    |                   |                    |          |      |
|------|------|------|----|-------------------|--------------------|----------|------|
| 产品名称 | 额定电压 | 额定电流 | 芯数 | 型号(出线口 $\phi 8$ ) | 型号(出线口 $\phi 10$ ) | 3D<br>下载 | 2D下载 |
|------|------|------|----|-------------------|--------------------|----------|------|

|                     |         |       |      |                |                |  |                        |
|---------------------|---------|-------|------|----------------|----------------|--|------------------------|
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 300V    | 20A   | 2    | E13T-P2-PWA08  | E13T-P2-PWA10  |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 300V    | 20A   | 3    | E13T-P3-PWA08  | E13T-P3-PWA10  |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 300V    | 20A   | 4    | E13T-P4-PWA08  | E13T-P4-PWA10  |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 125V    | 20A   | 5    | E13T-P5-PWA08  | E13T-P5-PWA10  |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 125V    | 20A   | 6    | E13T-P6-PWA08  | E13T-P6-PWA10  |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 125V    | 10A   | 7    | E13T-P7-PWA08  | E13T-P7-PWA10  |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 125V    | 10A   | 8    | E13T-P8-PWA08  | E13T-P8-PWA10  |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 125V    | 10A   | 9    | E13T-P9-PWA08  | E13T-P9-PWA10  |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 125+30V | 15+2A | 10   | E13T-P10-PWA08 | E13T-P10-PWA10 |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 60V     | 5A    | 12   | E13T-P12-PWA08 | E13T-P12-PWA10 |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 60V     | 5A    | 14   | E13T-P14-PWA08 | E13T-P14-PWA10 |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 60V     | 5A    | 2芯B型 | E13T-P2B-PWA08 | E13T-P2B-PWA10 |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 60V     | 5A    | 3芯B型 | E13T-P3B-PWA08 | E13T-P3B-PWA10 |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 60V     | 5A    | 4芯B型 | E13T-P4B-PWA08 | E13T-P4B-PWA10 |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |
| E13组装式 针型直式 插头(螺纹式) | 30V     | 2A    | 8芯C型 | E13T-P8C-PWA08 | E13T-P8C-PWA10 |  | <a href="#">φ8/φ10</a> |

资料下载

|        |                                                                         |
|--------|-------------------------------------------------------------------------|
| 产品目录   | <a href="#">CAZN正成-塑胶防水连接器选型画册</a>                                      |
| EMC    | <a href="#">EMC证书</a> 、 <a href="#">EMC报告</a> 、 <a href="#">REACH报告</a> |
| RoHS   | <a href="#">证书</a> 、 <a href="#">报告</a>                                 |
| 防水测试报告 | <a href="#">证书</a> 、 <a href="#">报告</a>                                 |