

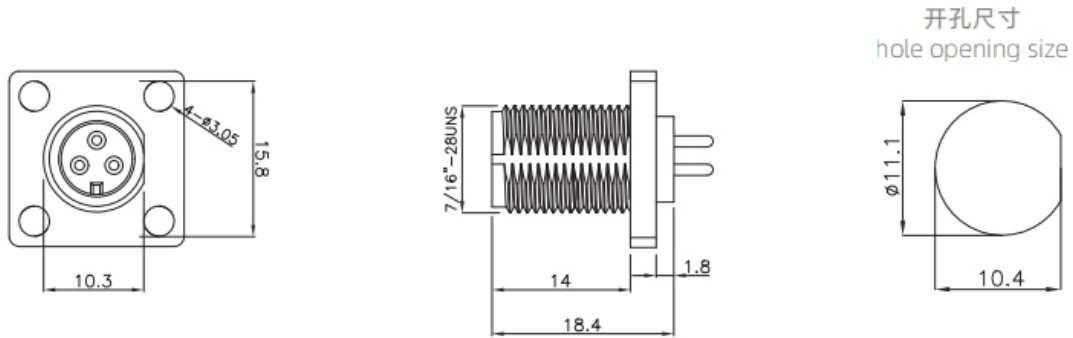


- 塑胶防水连接器 E7系列 ,
- 结构类型 : 方形法兰安装插座 ,
- 插针类型 : 针型 ,
- 连接方式 : 焊板式 ,
- 芯数 : 2,3,4,5,6pin ,
- 屏蔽 : 否 ,
- 认证 : CE RoHS ,

## 机械参数

|        |                          |
|--------|--------------------------|
| 外壳材料 : | 热塑性塑料PA66 阻燃等级 : V-0     |
| 插针材料 : | 黄铜/磷铜镀金                  |
| 密封材料 : | 环氧树脂/橡胶                  |
| 连接方式 : | 螺纹锁紧(T);卡扣锁紧(B)          |
| 接线方式 : | 焊板                       |
| 接触阻抗 : | $\leq 5\text{m}\Omega$   |
| 插拔次数 : | $\geq 500$ 次             |
| 绝缘阻抗 : | $\geq 100\text{m}\Omega$ |
| 适用温度 : | -25°C ~ +105°C           |
| 防护等级 : | IP67 , IP68              |
| 产品规格 : | 7/16"-28UNS              |

尺寸图



开孔尺寸  
hole opening size

电气参数

| 芯数排列及技术参数<br>PINS ARRANGEMENT & TECHNICAL PARAMETERS |                              |      |     |                             |     |
|--|------------------------------|------|-----|-----------------------------|-----|
| 芯数<br>Pins   | 2                            | 3    | 4   | 5                           | 6   |
| 芯位排布<br>Pins arrangement                             |                              |      |     |                             |     |
| 规格<br>SPECIFICATIONS                                 |                              |      |     |                             |     |
| 芯数<br>Pins   | 2                            | 3    | 4   | 5                           | 6   |
| 线规<br>Wire gauge                                     | 0.519mm <sup>2</sup> (20AWG) |      |     | 0.34mm <sup>2</sup> (20AWG) |     |
| 引脚类型<br>Pin type                                     | φ1.0mm                       |      |     | φ0.8mm                      |     |
| 接线范围<br>Wiring range                                 | 3.5mm~6.8mm                  |      |     |                             |     |
| 防水等级<br>Waterproof grade                             | IP67/IP68                    |      |     |                             |     |
| 插拔次数<br>Durability                                   | 500                          |      |     |                             |     |
| 适应温度<br>Applicable temperature                       | -45°C~105°C                  |      |     |                             |     |
| 额定电压<br>Rated voltage                                | 125V                         | 125V | 60V | 60V                         | 60V |
| 额定电流<br>Rated current                                | 5A                           | 5A   | 2A  | 2A                          | 2A  |

| 芯数<br>Pins              | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------------------|---|---|---|---|---|
| 芯位图<br>Pins arrangement |   |   |   |   |   |

订购产品

| 产品名称                    | 额定电压 | 额定电流 | 芯数 | 产品型号       | 3D下载 | 2D下载 |
|-------------------------|------|------|----|------------|------|------|
| E7 方形法兰 针型 PCB板式插座(螺纹式) | 125V | 5A   | 2  | E7T-P2-PPH |      |      |
| E7 方形法兰 针型 PCB板式插座(螺纹式) | 125V | 5A   | 3  | E7T-P3-PPH |      |      |
| E7 方形法兰 针型 PCB板式插座(螺纹式) | 60V  | 2A   | 4  | E7T-P4-PPH |      |      |
| E7 方形法兰 针型 PCB板式插座(螺纹式) | 60V  | 2A   | 5  | E7T-P5-PPH |      |      |
| E7 方形法兰 针型 PCB板式插座(螺纹式) | 60V  | 2A   | 6  | E7T-P6-PPH |      |      |

### 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>                                 |

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Standard Circular Connector](#) category:*

*Click to view products by [CAZN](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[600273N007](#) [6134-336-13149](#) [6134-337-11149](#) [6134-337-2390](#) [6134-341-17149](#) [67-02E12-60PX](#) [CXS3102A181S](#) [75-190611-03S](#) [75-474014-05S](#) [75-474211-03P](#) [75-474618-04S](#) [75-474620-07P](#) [799539-000](#) [805-005-07NF11-19PC](#) [805-005-07NF15-7PA](#) [FMP.2M.310.XLCT](#) [836783-1](#) [862256-1](#) [866857-1](#) [867865-1](#) [PT08P-14-19S](#) [PT08P-14-5S](#) [QCM019PC2DC012B](#) [121583-0217](#) [121667-0020](#) [RD10A16-19-P6CS051/1](#) [RD16A14-12-S6CS051/2](#) [1301240268](#) [1301240275](#) [DCU-08BFEA-LL7001](#) [RM15WTP-CP\(5\)\(71\)](#) [14482](#) [16283-18](#) [1877910-1](#) [206039-3](#) [206323-1](#) [207002-2](#) [207682-1](#) [CA06COME14SA7P](#) [211777-1](#) [JL04-1012CK\(05\)-R](#) [JL04V-2A28-11PE-R](#) [JL04V-2E10SL-3PE-B-R](#) [JL04V-2E20-15PE-B-R](#) [JL04V-2E20-4PE-B-R](#) [JL04V-6A24-11SE-EB-R](#) [JN1AS04MK1X](#) [JN1HS10PLKS2](#) [JN2AS04MK2X-R](#) [JN2DS10SL3-R](#)