

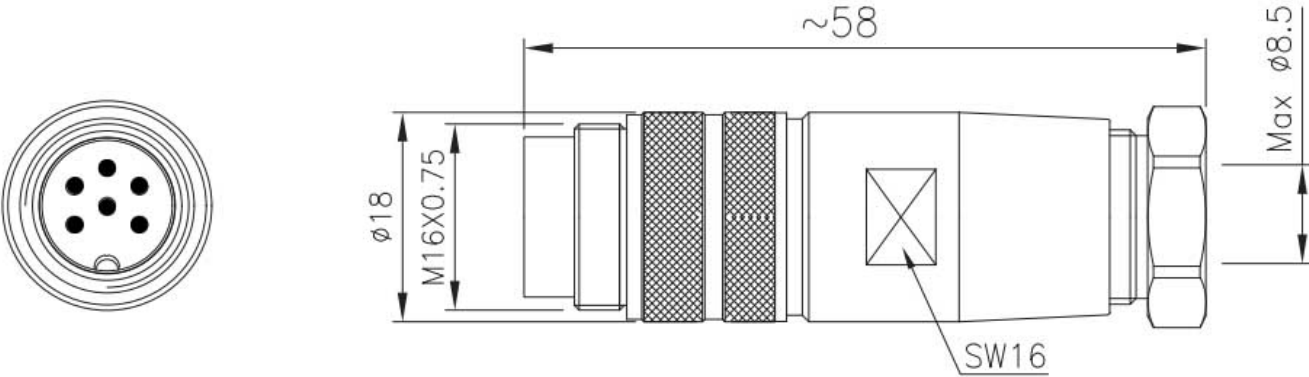


- 欧标连接器 M16系列，
- 结构类型：直式金属组装插头，
- 插针类型：针型，
- 芯数：2,3,4,5,6,7,8,12,14,16,19,24pin ，
- 连接方式：焊接，
- 屏蔽：是，
- 认证：CE,RoHS,UL ，
- 标准：IEC 61076-2-106-2012 AISG

机械参数

|       |                      |
|-------|----------------------|
| 壳体材料： | 黄铜/锌合金度镍/黄铜镀镍        |
| 胶芯材料： | PA66                 |
| 密封材料： | 环氧树脂/橡胶              |
| 插针材料： | 黄铜/磷铜镀金              |
| 成型材料： | TPU/PVC              |
| 接线范围： | PG7:4~6mm; PG9:6~8mm |
| 接触阻抗： | ≤5 mΩ                |
| 插拔次数： | ≥500 次               |
| 适用温度： | -25℃ ~ +80℃          |
| 防护等级： | IP65/IP67            |
| 执行标准： | IEC 61076-2-106-2012 |

尺寸图



电气参数

| 芯数<br>Pins | 针型 Male                |           | 额定电流<br>Rated current | 额定电压 Rated voltage |     | 导体规格 Conductor size |                 | 孔型 Female              |           |
|------------|------------------------|-----------|-----------------------|--------------------|-----|---------------------|-----------------|------------------------|-----------|
|            | 常规编码<br>General coding | A型 A-code |                       | A/C                | D/C | AWG                 | mm <sup>2</sup> | 常规编码<br>General coding | A型 A-code |
| 2          |                        |           | 7A                    | 250V               | 32V | 20                  | 0.75            |                        |           |
| 3          |                        |           | 7A                    | 250V               | 32V | 20                  | 0.75            |                        |           |
| 4          |                        |           | 6A                    | 250V               | 32V | 20                  | 0.75            |                        |           |
| 5          |                        |           | 6A                    | 250V               | 32V | 20                  | 0.75            |                        |           |
| 6          |                        |           | 5A                    | 250V               | 32V | 20                  | 0.75            |                        |           |
| 7          |                        |           | 5A                    | 125V               | 32V | 20                  | 0.75            |                        |           |
| 8          |                        |           | 5A                    | 60V                | 32V | 20                  | 0.75            |                        |           |
| 12         |                        |           | 3A                    | 60V                | 32V | 24                  | 0.25            |                        |           |
| 14         |                        |           | 3A                    | 60V                | 32V | 24                  | 0.25            |                        |           |
| 16         |                        |           | 3A                    | 60V                | 32V | 24                  | 0.25            |                        |           |
| 19         |                        |           | 3A                    | 60V                | 32V | 24                  | 0.25            |                        |           |
| 24         |                        |           | 1A                    | 60V                | 32V | 26                  | 0.14            |                        |           |

订购产品

|      |                |                |    |      |      |
|------|----------------|----------------|----|------|------|
| 产品名称 | 产品型号(出线尺寸-PG7) | 产品型号(出线尺寸-PG9) | 芯数 | 3D下载 | 2D下载 |
|------|----------------|----------------|----|------|------|

|                          |                    |                    |     |  |  |
|--------------------------|--------------------|--------------------|-----|--|--|
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-2芯    | M16-P2-GCA P7-PL   | M16-P2-GCA P9-PL   | 2   |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-3芯    | M16-P3-GCA P7-PL   | M16-P3-GCA P9-PL   | 3   |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-4芯    | M16-P4-GCA P7-PL   | M16-P4-GCA P9-PL   | 4   |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-5芯    | M16-P5-GCA P7-PL   | M16-P5-GCA P9-PL   | 5   |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-6芯    | M16-P6-GCA P7-PL   | M16-P6-GCA P9-PL   | 6   |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-7芯    | M16-P7-GCA P7-PL   | M16-P7-GCA P9-PL   | 7   |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-8芯    | M16-P8-GCA P7-PL   | M16-P8-GCA P9-PL   | 8   |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-12芯   | M16-P12-GCA P7-PL  | M16-P12-GCA P9-PL  | 12  |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-14芯   | M16-P14-GCA P7-PL  | M16-P14-GCA P9-PL  | 14  |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-16芯   | M16-P16-GCA P7-PL  | M16-P16-GCA P9-PL  | 16  |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-19芯   | M16-P19-GCA P7-PL  | M16-P19-GCA P9-PL  | 19  |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-24芯   | M16-P24-GCA P7-PL  | M16-P24-GCA P9-PL  | 24  |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-5芯A口  | M16-P5A-GCA P7-PL  | M16-P5A-GCA P9-PL  | 5A  |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-7芯A口  | M16-P7A-GCA P7-PL  | M16-P7A-GCA P9-PL  | 7A  |  |  |
| M16直式针型金属组装式插头-焊接式-14芯A口 | M16-P14A-GCA P7-PL | M16-P14A-GCA P9-PL | 14A |  |  |

资料下载

|        |                                 |
|--------|---------------------------------|
| 产品目录   | <a href="#">CAZN正成-欧标产品选型手册</a> |
| 认证/证书  | <a href="#">EMC认证</a>           |
| RoHS报告 | <a href="#">查看</a>              |
| 防水测试报告 | <a href="#">查看</a>              |