

| 标记 | 处数 | 更改文件号 | 签字 | 日期 |
|----|----|-------|----|----|
|    |    |       |    |    |

| 规格参数specification parameter |       |       |
|-----------------------------|-------|-------|
| Circuits                    | A(mm) | B(mm) |
| 2Pin                        | 3.10  | 1.25  |
| 3Pin                        | 4.35  | 2.50  |
| 4Pin                        | 5.60  | 3.75  |
| 5Pin                        | 6.85  | 5.00  |
| 6Pin                        | 8.10  | 6.25  |
| 7Pin                        | 9.35  | 7.50  |
| 8Pin                        | 10.60 | 8.75  |
| 9Pin                        | 11.85 | 10.00 |
| 10Pin                       | 13.10 | 11.25 |
| 11Pin                       | 14.35 | 12.50 |
| 12Pin                       | 15.60 | 13.75 |
| 13Pin                       | 16.85 | 15.00 |
| 14Pin                       | 18.10 | 16.25 |
| 15Pin                       | 19.35 | 17.50 |
| 16Pin                       | 20.60 | 18.75 |

**技术参数 SPECIFICATIONS**

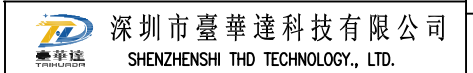
间距 (Pitch) : 1.25  
 极数 (Poles) : 2~16  
 额定电压 (Voltage rating): 125V DC/AC  
 额定电流 (Current rating) : 1A DC/AC  
 耐压值 (Withstand Voltage) : 500VAC/m  
 工作温度 (Working Temperature) :  
 -25℃~+85℃  
 绝缘电阻 (Insulation Resistance) : ≥500MΩ  
 接触电阻 (Contact resistance) : ≤30mΩ

**材料 Material**

接触件 (Contact) : 黄铜 t=0.3mm 镀锡 Phosphor Bronze Tin-plated

焊片 (solder tab): 黄铜 t=0.25mm 镀锡 Dark Pentor Tin-plated

塑胶主体 (Housing) : 耐热树脂 LCP (UL94V-0) Heat resistance plastic (UL94V-0)



|        |       |      |       |                 |               |     |              |      |        |
|--------|-------|------|-------|-----------------|---------------|-----|--------------|------|--------|
| .X     | ±0.10 | X°   | ±1°   | THD1251-xxWV-SN |               |     | 适用           | 成品图  | 单位: mm |
| .XX    | ±0.05 | .X°  | ±0.5° | 设计              | 季育生2017.07.20 | 文件号 | LX.JS.CP.046 | 图样标记 |        |
| .XXX   | ±0.02 | .XX° | ±0.3° | 审核              | 陶龙震2017.07.20 | 比例  | 版本           | 页次   |        |
| 一般尺寸   |       | 角度尺寸 |       | 批准              | 吴大明2017.07.21 | 1:1 | A/3          | 1/1  |        |
| 未注公差执行 |       |      |       |                 |               |     |              |      |        |

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Headers & Wire Housings](#) category:*

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

Other Similar products are found below :

[57102-F02-18ULF](#) [58102-G61-06LF](#) [0009485154](#) [009176003701906](#) [0050291907](#) [02.125.8002.8](#) [609-3404](#) [61062-3](#) [622-0430](#) [622-3653LF](#)  
[63453-116](#) [636-1030](#) [636-1427](#) [636-3427](#) [636-4007](#) [641938-9](#) [65495-038](#) [65692-001LF](#) [65781-018](#) [65781-047](#) [65817-010LF](#) [65817-015LF](#)  
[66207-023LF](#) [67016-026LF](#) [67095-007LF](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [68648-049](#) [699319-000](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#) [70-4853B](#) [707-](#)  
[5020](#) [707-5028](#) [71.350.2428.0](#) [71961-016LF](#) [733-134](#) [754199-000](#) [760-3052](#) [787-8014-00](#) [FCN-367T-T012/H](#) [80.063.4001.1](#) [800-90-001-](#)  
[10-001000](#) [800-90-010-10-002000](#) [801-43-002-10-013000](#) [801-43-006-10-002000](#) [803-41-018-10-001000](#) [803-43-014-20-001000](#)  
[803-43-024-10-001000](#)