

# 产品参数表

## 产品特性

# ZC1AZ12

## 触点 - 1 NO + 1 NC - 用于限位开关



### 主要信息

|        |                                               |
|--------|-----------------------------------------------|
| 产品系列   | OsiSense XC                                   |
| 系列号    | 特殊格式                                          |
| 产品类型   | 限位开关触点模块                                      |
| 产品短名   | ZC1A                                          |
| 产品适用范围 | XC1AC12.                                      |
| 电气连接   | 螺钉夹端子, 夹紧力: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm <sup>2</sup> |
| 极数     | 2                                             |
| 触点类型   | 1NO + 1NC                                     |
| 触点动作   | 慢中断, 先断后合                                     |
| 触点材料   | 镀银触头                                          |
| 强制打开   | 无                                             |

### 补充信息

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 触线绝缘形式                              | Za                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 最小制动速度                              | 6 m/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Maximum resistance across terminals | 8 mΩ 符合 IEC 60255-7 安全等级3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 约定封闭发热电流 [I(the)]                   | 10 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 额定绝缘电压 [Ui]                         | 500 V AC 符合 IEC 60947-5-1<br>500 V AC 符合 NF C 20-040<br>600 V DC 符合 IEC 60947-5-1<br>600 V DC 符合 NF C 20-040<br>600 V AC 符合 CSA C22.2 No 14<br>600 V DC 符合 CSA C22.2 No 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 短路保护                                | 10 A 熔断器 熔断器, 类型 gG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 电气寿命                                | 1000000 次, AC-15 110 V, 900 VA, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C<br>1000000 次, AC-15 230 V, 1900 VA, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C<br>1000000 次, AC-15 48 V, 450 VA, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C<br>1000000 次, DC-13 110 V, 100 W, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C<br>1000000 次, DC-13 230 V, 95 W, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C<br>1000000 次, DC-13 48 V, 100 W, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C<br>3000000 次, AC-15 110 V, 350 VA, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C<br>3000000 次, AC-15 230 V, 430 VA, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C<br>3000000 次, AC-15 48 V, 170 VA, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C<br>3000000 次, DC-13 110 V, 40 W, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C<br>3000000 次, DC-13 230 V, 33 W, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C<br>3000000 次, DC-13 48 V, 35 W, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C |

### 包装单位

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Unit Type of Package 1       | PCE    |
| Number of Units in Package 1 | 1      |
| Package 1 Height             | 3.0 cm |
| Package 1 Width              | 6.0 cm |
| Package 1 Length             | 7.0 cm |

本文档中所含信息包含文档中所含产品性能的常规描述和/或技术特性。  
本文档不代替或用于特定用户应用的适用性或可靠性。  
用户或集成商有责任就有关产品的具体应用或用途进行适合且完整的风险分析、评估和测试。

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Package 1 Weight             | 48.0 g   |
| Unit Type of Package 2       | S02      |
| Number of Units in Package 2 | 50       |
| Package 2 Height             | 15.0 cm  |
| Package 2 Width              | 30.0 cm  |
| Package 2 Length             | 40.0 cm  |
| Package 2 Weight             | 2.828 kg |

### 可持续性

有关Reach Rohs的所有查询，请通过以下方式联系我们  
sustainability@tesensors.com  
们：

### 合同保修

保修单 18 months