

# RKE-LS

## 塑封型功率继电器

# Shenler

工业继电器专家，源自三十年专注与创新



带双向LED，机械指示窗，工作状态直观

抗恶劣环境性能好，特别适用于油、灰尘多、湿度高的工作环境

防护等级：IP62

体积小，灵敏度高



### 型号说明

RKE □ □ □ □

触点形式  
2, 4 (C: 转换)

接线方式  
O: 插入式

选项  
LS: 带LED，塑封型

线圈电压  
006~220: 6~220VDC  
506~880: 6~380VAC

### >>> 应用行业



水泥机械



陶瓷机械



木工机械



纺织机械



铸造机械



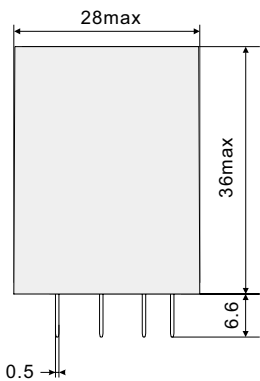
船舶制造

## 产品性能

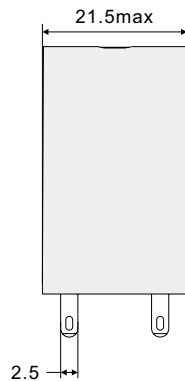
| 形式         |                  | 2C   | 4C              |
|------------|------------------|--|-----------------|
| 触点         | 负载(阻性)           | 阻性(AC-1)<br>7A/250VAC 30VDC                  | 5A/250VAC 30VDC |
|            |                  | 马达(AC-15)<br>1/3HP, 240VAC                   | 1/6HP, 240VAC   |
|            | 切换功率(阻性)         | 1750VA, 210W                                 | 1250VA 150W     |
|            | 接触电阻(初始)         | ≤50mΩ  |                 |
|            | 材料               | Ag alloy                                     |                 |
|            | 电气寿命(频率1S通, 1S断) | ≥10 <sup>5</sup> 次 (1800 Ops/h)              |                 |
|            | 机械寿命(频率300次/1分钟) | ≥10 <sup>7</sup> 次 (18000 Ops/h)             |                 |
| 吸合电压(23°C) |                  | DC:≤75% Rated voltage, AC:≤80% Rated voltage |                 |
| 释放电压(23°C) |                  | DC:≥10% Rated voltage, AC:≥30% Rated voltage |                 |
| 最大电压(23°C) |                  | 110% Rated voltage                           |                 |
| 绝缘电阻       |                  | ≥500MΩ (500VDC)                              |                 |
| 线圈功率       | DC(W)            | 0.9  |                 |
|            | AC(VA)           | 1.2  |                 |
| 吸合时间(额定电压) |                  | ≤20 ms                                       |                 |
| 释放时间(额定电压) |                  | ≤20 ms                                       |                 |
| 初始耐压       | 同极触点之间           | 1000VAC/1min (漏电流1mA)                        |                 |
|            | 异极触点之间           | 1500VAC/1min (漏电流1mA)                        |                 |
|            | 触点与线圈间           | 2000VAC/1min (漏电流1mA)                        |                 |
| 环境温度       |                  | -55~+70°C                                    |                 |
| 耐冲击        |                  | 10G(正弦半波脉冲: 11ms)                            |                 |
| 耐振动        |                  | 10~55Hz 双振幅: 1.0 mm                          |                 |
| 安装方式       |                  | 插入式  |                 |
| 重量         |                  | 35g  |                 |

## 外形图尺寸 (mm)

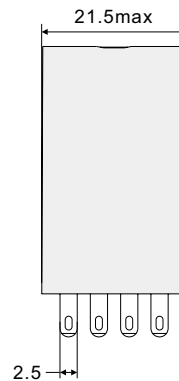
RKE2CO-LS/RKE4CO-LS侧视图



RKE2CO-LS正视图



RKE4CO-LS正视图



# Shenler

## 浙江申乐电气有限公司

地址: 浙江省乐清市北白象镇开发路 49 号

邮编: 325603

电话: +86-577-62995100

传真: +86-577-62985000/62981722

邮箱: sales@shenler.com

网址: www.shenler.com



官方微信: 申乐继电器