



Expertise Applied | Answers Delivered

# SR系列 电源总开关

## 300A 高电流继电器

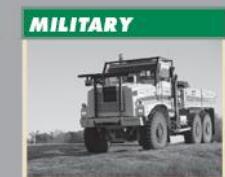
- 单极通断 300A 持续电流
- IP69K 的防护等级
- 具有上锁防护功能
- 3/8-16 镀锡铜螺柱及不锈钢螺母
- 符合 SAE J1171、ISO 8846 标准
- 应用于车辆电源控制



880062 面板安装



880064 面板安装带锁扣



## 主要电气性能

工作电压: 32VDC

最大持续电流:

880062, 880064: 单极 (1x40 电缆) 300A

880154: 单极 (2x40 电缆) 600A

起动电流 (30 秒) (1x40 电缆):

880062, 880064: 单极 1250A

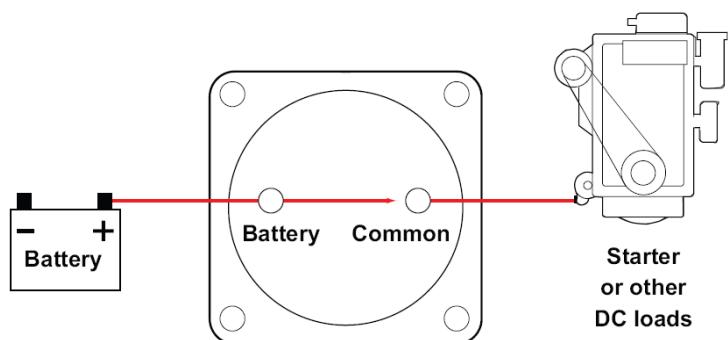
880154: 单极 2500A

浪涌电流 (2 秒): 3500A

引出端子螺柱: 3 / 8"-16x7/8"长

点火保护: 符合 ISO 8846 和 SAE J1171 标准

## 电路原理



开关触点闭合状态

## 试验及环境参数

工作、贮存温度范围: -55 ~105°C (SAE J1455)

湿度: 0-95%RH (SAE J1455)

冲击: 50G's

振动: 10G's

最小绝缘电阻: 100M-Ohm

绝缘强度电压: 1100 Vac/ 2min

防护等级: IP67 & IP6K9K

型号	功能	备注
880062	单极	面板安装
880064	单极	面板安装带锁扣
880154	单极—高电流起动	面板安装带锁扣

## 外形尺寸图 (毫米)

