

DSE327

自动转换开关控制器



主要功能

- LED指示灯
- 两个精密时间可调电位器
- 电源S1/电源S2控制
- 自定义计时器
- 电源之间的自动切换
- DIN导轨安装

主要优势

- 电源S1/电源S2控制为产品的应用提供了全面的灵活性
- 全自动切换控制将电源中断造成的影响降至最低
- 用户友好的设置

技术参数

最大待机电流

230 V (0327-01):

一般情况: 230 V, 50 Hz

S1

I RMS = 75 mA, 消耗功率 = 0.9 W

S2

I RMS = 50 mA, 消耗功率 = 0.6 W

110 V (0327-02):

一般情况: 110 V, 50 Hz

S1

I RMS = 70 mA, 消耗功率 = 0.8 W

S2

I RMS = 50 mA, 消耗功率 = 0.5 W

无源输出

启动运行N/C

交流5 A, 250 V

带载输出 x2 交流5 A,

250 V

S1 & S2

110 V (0327-02):

电压范围

110 V - 50Hz ~ 70 Hz

交流 85V to 150 V (L-N)

230 V (0327-01)

电压范围

230 V - 40Hz ~ 60 Hz

交流 180 V ~ 300 V (L-N)

尺寸

外形尺寸

72mm x 90.5 mm x 65 mm

重量

0.3 kg

工作温度

-30°C to +70°C

储存温度

-40°C to +80°C

DSE327

自动转换开关控制器

TDSE 327是一个自动转换开关控制模块，用于监测两路电源的输入交流电源的电压。

这可以是两路发电机组或两路市电，也可以是一路两者的组合。控制器监测电源1和电源2。当电源1出现故障时，将向电源2发出启动命令，并切换带负载。

一旦S2可用并在限制范围内产生输出，模块控制传输设备并将负载从S1切换到S2。

一旦S1电源恢复到限制范围内，模块命令负载返回S1并关闭S2。

提供各种定时顺序，以防止在轻微的电

环境测试标准

电磁兼容性

BS EN 61000-6-2
符合EMC工业环境通用抗扰度标准
BS EN 61000-6-4
符合EMC工业环境电磁兼容通用排放标准

电气安全标准

BS EN 60950
符合信息技术设备的安全，包括商用电气设备的安全标准

温度

BS EN 60068-2-1
高温测试Ab +70oC
BS EN 60068-2-2
耐寒测试 Ab -30oC

振动

BS EN 60068-2-6
在三个主轴（XYZ轴）方向上顺次移动十个来回
在5Hz-8Hz时，以+/- 7.5 mm恒定移动，在8 Hz-500 Hz时，以2 gn为恒定加速度移动

湿度

符合BS EN 60068-2-30标准
在20-25℃温度和95%湿度的循环环境下持续48小时
符合BS EN 60068-2-78标准
在40℃温度和93%湿度的稳态环境下持续48小时

冲击

符合BS EN 60068-2-27标准
在11ms内，以15gn的加速度对三个轴向分别进行三次冲击

综合功能列表

