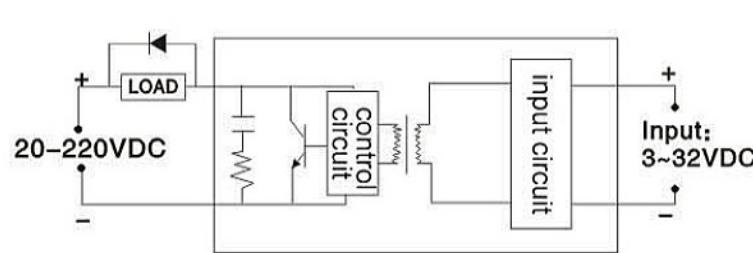
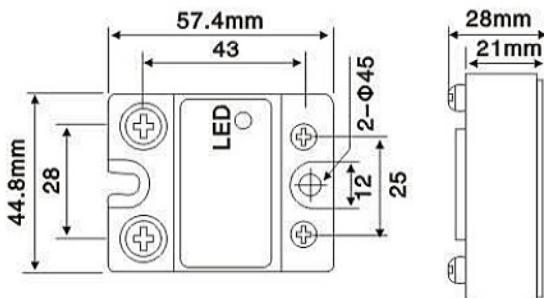




特色/Features:

- 1、直流控制/DC control
- 2、MOSFET输出/MOSFET output
- 3、变压器隔离/Photo isoation
- 4、低导通电阻/Low on-state resistance
- 5、带有LED显示，可确认动作/with LED Indicator
- 6、2500V介质耐压/Dielectric strength 2500V
- 7、面板安装/Panel mount

外形及安装尺寸/Outline & Installation Dimensions:



产品型号/TYPES

SYDH_23DD3

输入规格/INPUT

控制电压范围/Control voltage range(Vdc)	3~32VDC(D3)
最大输入电流/Max Input current	40mA
确保接通电压/Must operation voltage	3VDC
确保关断电压/Must release voltage	2VDC

输出规格/OUTPUT

输出电压范围/Load voltage range	24~220VDC, 480VDC
负载电流/Load current	10A, 15A, 25A, 40A, 60A, 80A, 100A, 120A, 150A, 200A, 240A
断态漏电流/Max off-state leakage current	2mA
通态压降/Max on-state voltage drop	≤1V

一般特点/GENERAL

尺寸L-W-H(mm)	57.4L × 44.8W × 28H
重量/Weight(approx.)	100g
反应时间/response time	1/2cycle+1mSec
输出入端对外壳绝缘电压/Dielectric strength (input, output to base)	2500Vac
工作温度/Operating temperature	-20℃~70℃
认证/Certification	CE

注意事项/ATTENTION

- 1、用于感性负载时必须加抑制电路。60、100、400、900VDC电压需要定做请来电询问。
 - 2、继电器选型时，请特别注意负载的工作电流及环境温度，负载工作时需添加足够的散热器或采取其它有效的散热措施。
 - 3、继电器工作时产生的热量需通过继电器的金属底板散出，安装时请注意继电器与散热器配合紧密，安装要牢靠且接合面应涂导热硅脂。
 - 4、输出接线柱与负载线连接松弛时，通电时的发热会导致产品烧毁，以下为产品接线时螺钉的推荐安装：
M4螺钉安装，力矩为0.98~1.37N·m, M3螺钉安装力矩为0.58~0.98N·m，过大力矩会损坏继电器。
- 1、Must add suppression circuit for inductive load.
 - 2、Apply heat-radiation silicon grease of a heat conductive sheet between the SSR and heat sink.
 - 3、Tighten the SSR terminal screws properly.
 - 4、Please do not use the relay beyond the descriptions in the data sheet.