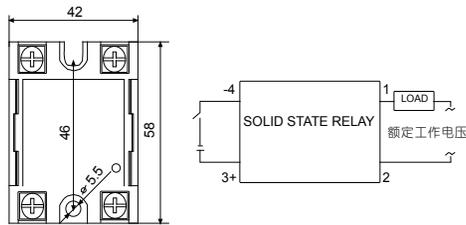


三、外形尺寸及接线图



UDIAN www.yudian.com

版权所有(C): 1994-2014
S051-03



宇电固态继电器SSR使用说明书

一、概述

宇电生产的SSR系列小型固态继电器，采用高端固态继电器使用的恒流驱动线路，典型驱动电流恒定在5-6mA，功耗低且可靠性高；配合光电耦合过零触发器，具有对电网干扰小且绝缘耐压高的优点，输出端采用压敏电阻吸收电网尖峰电压，漏电流小并能长期可靠使用。

二、技术指标

●额定工作电压、电流及推荐电流

型号	额定电流	额定工作电压	推荐电流
SSR12N	12A	24-240VAC	6A
SSR15N	15A	24-240VAC	8A
SSR20	20A	24-240VAC	12A
SSR25	25A	24-240VAC	15A
SSR40	40A	24-240VAC	20A
SSR40H	40A	24-415VAC	20A

●控制输入电压：3V-32V

●控制输入电流：≤8mA

●关断电压：≥1.2V

●工作指示：LED灯

●控制方式：过零触发

●工作温度：-20℃-80℃

●通态压降：≤1.2V

●壳体：阻燃、绝缘

●漏电流：≤2mA

●外形尺寸：

58L × 42W × 26H

●反应时间：<10mS

●绝缘强度：≥2500V

●重量：85克

●绝缘电阻：≥100M

●安置方式：螺栓固定

●电压指数上升率dv/dt：≥500VUS