



# ANLY SOLID STATE RELAY



## 特点

- \* 可靠度高
- \* 无接点
- \* 寿命长
- \* 无火花
- \* 无杂讯
- \* 反应速度快
- \* 具有CE认证

## 型式分类：

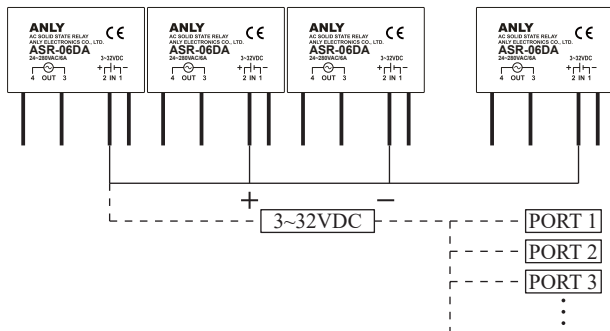
型号	型式	输入控制电压	最大负载电流	负载电压范围	切换型式	重量
ASR-M02DA-1	DC → AC	3~32VDC	2A	24~280VAC	零点触发	约25g
ASR-M02DA-2						约62.5g
ASR-M02DA-4P*						约107.5g
ASR-M02DA-4N*						约107.5g
ASR-M02DA-8P*						约186.5g
ASR-M02DA-8N*						约186.5g
ASR-M03DA-1	DC → AC	3~32VDC	3A	24~280VAC	零点触发	约25g
ASR-M03DA-2						约62.5g
ASR-M03DA-4P*						约107.5g
ASR-M03DA-4N*						约107.5g
ASR-M03DA-8P*						约186.5g
ASR-M03DA-8N*						约186.5g
ASR-M04DA-1	DC → AC	3~32VDC	4A	24~280VAC	零点触发	约25g
ASR-M04DA-2						约62.5g
ASR-M04DA-4P*						约107.5g
ASR-M04DA-4N*						约107.5g
ASR-M04DA-8P*						约186.5g
ASR-M04DA-8N*						约186.5g

型号	型式	输入控制电压	最大负载电流	负载电压范围	切换型式	重量
ASR-M05DA-1	DC → AC	3~32VDC	5A	24~280VAC	零点触发	约25g
ASR-M05DA-2						约62.5g
ASR-M05DA-4P*						约107.5g
ASR-M05DA-4N*						约107.5g
ASR-M05DA-8P*						约186.5g
ASR-M05DA-8N*						约186.5g
ASR-M06DA-1	DC → AC	3~32VDC	6A	24~280VAC	零点触发	约25g
ASR-M06DA-2						约62.5g
ASR-M06DA-4P*						约107.5g
ASR-M06DA-4N*						约107.5g
ASR-M06DA-8P*						约186.5g
ASR-M06DA-8N*						约186.5g
ASR-M02DA-H-1	DC → AC	3~32VDC	2A	24~480VAC	零点触发	约25g
ASR-M02DA-H-2						约62.5g
ASR-M02DA-H-4P*						约107.5g
ASR-M02DA-H-4N*						约107.5g
ASR-M02DA-H-8P*						约186.5g
ASR-M02DA-H-8N*						约186.5g
ASR-M03DA-H-1	DC → AC	3~32VDC	3A	24~480VAC	零点触发	约25g
ASR-M03DA-H-2						约62.5g
ASR-M03DA-H-4P*						约107.5g
ASR-M03DA-H-4N*						约107.5g
ASR-M03DA-H-8P*						约186.5g
ASR-M03DA-H-8N*						约186.5g
ASR-M04DA-H-1	DC → AC	3~32VDC	4A	24~480VAC	零点触发	约25g
ASR-M04DA-H-2						约62.5g
ASR-M04DA-H-4P*						约107.5g
ASR-M04DA-H-4N*						约107.5g
ASR-M04DA-H-8P*						约186.5g
ASR-M04DA-H-8N*						约186.5g
ASR-M05DA-H-1	DC → AC	3~32VDC	5A	24~480VAC	零点触发	约25g
ASR-M05DA-H-2						约62.5g
ASR-M05DA-H-4P*						约107.5g
ASR-M05DA-H-4N*						约107.5g
ASR-M05DA-H-8P*						约186.5g
ASR-M05DA-H-8N*						约186.5g
ASR-M06DA-H-1	DC → AC	3~32VDC	6A	24~480VAC	零点触发	约25g
ASR-M06DA-H-2						约62.5g
ASR-M06DA-H-4P*						约107.5g
ASR-M06DA-H-4N*						约107.5g
ASR-M06DA-H-8P*						约186.5g
ASR-M06DA-H-8N*						约186.5g

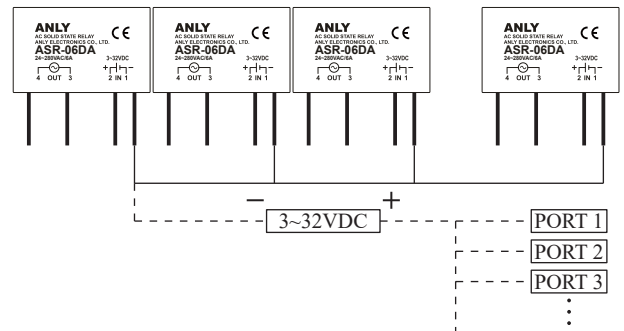
型号	型式	输入控制电压	最大负载电流	负载电压范围	切换型式	重量
ASR-M02AA-1	AC → AC	80~280VAC	2A	24~280VAC	零点触发	约25g
ASR-M02AA-2						约62.5g
ASR-M02AA-4						约107.5g
ASR-M02AA-8						约186.5g
ASR-M04AA-1	AC → AC	80~280VAC	4A	24~280VAC	零点触发	约25g
ASR-M04AA-2						约62.5g
ASR-M04AA-4						约107.5g
ASR-M04AA-8						约186.5g
ASR-M06AA-1	AC → AC	80~280VAC	6A	24~280VAC	零点触发	约25g
ASR-M06AA-2						约62.5g
ASR-M06AA-4						约107.5g
ASR-M06AA-8						约186.5g
ASR-M02DD-1	DC → DC	3~32VDC	2A	3~60VDC	N/A	约25g
ASR-M02DD-2						约62.5g
ASR-M02DD-4P*						约107.5g
ASR-M02DD-4N*						约107.5g
ASR-M02DD-8P*						约186.5g
ASR-M02DD-8N*						约186.5g
ASR-M04DD-1	DC → DC	3~32VDC	4A	3~60VDC	N/A	约25g
ASR-M04DD-2						约62.5g
ASR-M04DD-4P*						约107.5g
ASR-M04DD-4N*						约107.5g
ASR-M04DD-8P*						约186.5g
ASR-M04DD-8N*						约186.5g
ASR-M02AD-1	AC → DC	80~280VAC	2A	3~60VDC	N/A	约25g
ASR-M02AD-2						约62.5g
ASR-M02AD-4						约107.5g
ASR-M02AD-8						约186.5g
ASR-M04AD-1	AC → DC	80~280VAC	4A	3~60VDC	N/A	约25g
ASR-M04AD-2						约62.5g
ASR-M04AD-4						约107.5g
ASR-M04AD-8						约186.5g

\*注：

P 型 (COM+)



N 型 (COM-)



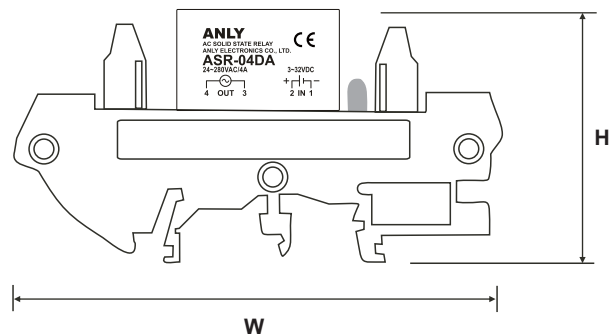
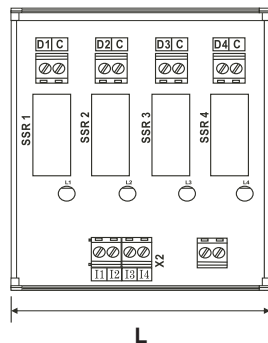
## 基本资料：

型式	DC→AC	DC→AC(H)	AC→AC	DC→DC	AC→DC
闭合电压	MAX 1.0VDC	MAX 1.0VDC	MAX 1.0VDC	MAX 1.0VDC	MAX 1.0VDC
输入阻抗	1.5KΩ	1.5KΩ	1.5KΩ	1.5KΩ	1.5KΩ
最小阻塞电压	600VAC peak	1200VAC peak	600VAC peak	80VDC	80VDC
最大闭态漏电流	小于 5mA	小于 5mA	小于 5mA	小于 1mA	小于 1mA
频率范围	47~70Hz	47~70Hz	47~70Hz	47~70Hz	47~70Hz
最大闭态电压时间比	2~4A:100V/μ Sec 5~6A:200V/μ Sec	500V/μ Sec	2A, 4A:100V/μ Sec 6A:200V/μ Sec	200V/μ Sec	200V/μ Sec
最大导通状态电压降	2~3A:1.5VACrms 4~6A:2.0VACrms	2.0VACrms	2A:1.5VACrms 4A, 6A:2.0VACrms	1.2Vrms	1.2Vrms
隔离阻抗	10 <sup>9</sup> Ω	10 <sup>9</sup> Ω	10 <sup>9</sup> Ω	10 <sup>9</sup> Ω	10 <sup>9</sup> Ω
介电质强度 (输入-输出)	2500VACrms	2500VACrms	4000VACrms	2500Vrms	2500Vrms
介电质强度 (输入, 输出-外壳)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
开启时间	小于 2mSec	小于 2mSec	小于 2mSec	小于 2mSec	小于 2mSec
关闭时间	小于 1/2 AC 循环	小于 1/2 AC 循环	小于 1/2 AC 循环	小于 1/2 循环	小于 1/2 循环
电容值	小于 15 pF	小于 15 pF	小于 15 pF	小于 15 pF	小于 15 pF
最大周期峰值浪涌	ASR-M02DA:30A ASR-M03DA:40A ASR-M04DA:50A ASR-M05DA:55A ASR-M06DA:60A	ASR-M02DA-H:20A ASR-M03DA-H:30A ASR-M04DA-H:40A ASR-M05DA-H:50A ASR-M06DA-H:60A	ASR-M02AA:30A ASR-M04AA:50A ASR-M06AA:60A	ASR-M02DD:3A ASR-M04DD:8.5A	ASR-M02AD:3A ASR-M04AD:8.5A

## 外形尺寸：(mm)

Model	Dimension (LxWxH)mm
1 port	14 x 87 x 51
2 port	34 x 87 x 51
4 port	64 x 87 x 51
8 port	124 x 87 x 51

公差: ±0.1



## 安良科技(无锡)有限公司

<http://www.anly.com.tw>

台北总公司：新北市新庄区福寿街202巷19号  
 TEL: +886-2-2996-3202 FAX: +886-2-2996-2017  
 台中分公司：台中市北区进化路351巷6号  
 TEL: +886-4-2360-0434 FAX: +886-4-2360-0414  
 高雄分公司：高雄市苓雅区四维三路89之1号  
 TEL: +886-7-331-6490 FAX: +886-7-334-6419  
 香港分公司：香港九龙太子道141号长荣大厦13字楼K座  
 TEL: +852-2397-2505 FAX: +852-2397-6080  
 上海分公司：上海市静安区新闸路831号13G室 邮编:200041  
 TEL: +86-21-6218-3300 FAX: +86-21-6217-5911

马来西亚分公司：NO.1, JALAN 6/89B, KAWASAN  
 PERINDUSTRIAN TRISEGI, BATU 31/2 OFF  
 JALAN SUNGAI BESI, 57100  
 KUALA LUMPUR, MALAYSIA  
 TEL: +60-3-7983-5758 FAX: +60-3-7981-5052  
 印尼分公司：JL. PANGERAN JAYAKARTA 117/B9,  
 JAKARTA PUSAT, 10730 INDONESIA  
 TEL: +62-21-624-8436 FAX: +62-21-626-1228