

功率继电器	RWG7
	▲30A 触点切换能力 ▲敞开型、塑封型供选择 ▲外型尺寸: (32.2x27.0x20.4)mm

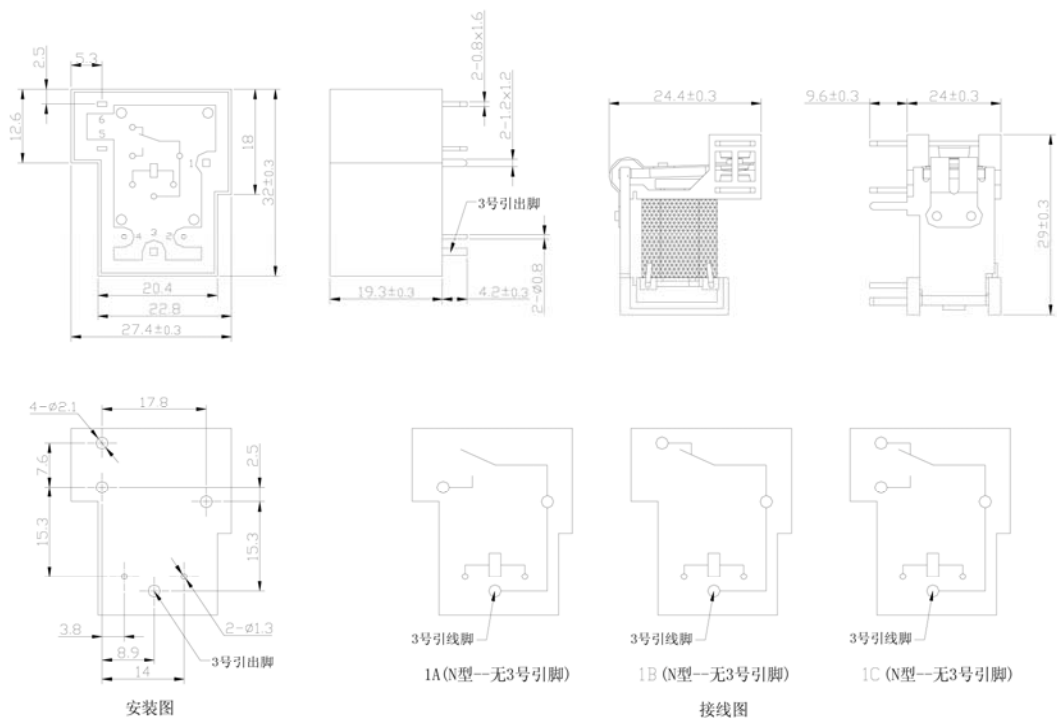
CONTACT DATA 触点参数						
Contact Form	触点形式	1H / 1Z				
Contact Material	触点材料	Ag Alloy				
Contact Ratings	触点负载	30A 250VAC /24VDC				
Initial Contact Resistance	接触电阻	100mΩ Max at 6VDC 1A				
Max Switching Voltage	最大转换电压	250VAC/30VDC				
Max Switching Current	最大转换电流	30A				
Max Switching Power	最大切换功率	7500VA/720W				
Mechanical Life	机械寿命	10,000,000 Operations(at30Operations/minute)				
Electrical Life	电气寿命	100,000 Operations(at30Operations/minute)				
GENERAL DATA 性能参数						
Insulation Resistance 绝缘电阻		1000MΩ Min at 500VDC				
Dielectric Strength 介 质 耐 压	Between Coil and Contacts 线 圈 与 触 点 间	2500VAC(50/60Hz for one minute)				
	Between Contacts 触点间	1500VAC(50/60Hz for one minute)				
Operate Time 吸 合 时 间		15ms				
Release Time 释 放 时 间		10ms				
Shock Resistance 冲击	Functional 稳 定 性	10G				
	Destructive 强 度	100G				
Vibration Resistance 振 动		10-55Hz, 1.5mm				
Humidity 湿 度		40-85%				
Temperature Range 温 度 范 围		-30℃to+85℃				
Weight 重 量		Approx 27g				
COIL DATA 线圈参数						
额定线圈功率 900mW						
Nominal Voltage 额定电压(VDC)	5	12	24	48	60	110
Coil Resistance 线圈阻值(Ω)+—10%	27	160	640	2560	4000	13500
Max Operate Voltage 最大吸合电压(VDC)	3.5	8.4	16.8	33.6	42	77
Min Release Voltage 最小释放电压(VDC)	0.5	1.2	2.4	4.8	6	11
Max Applicable Voltage 最大过载电压	70℃时额定电压的 130%，23℃时额定电压的 170%					

ORDERING INFORMATION 订购标识

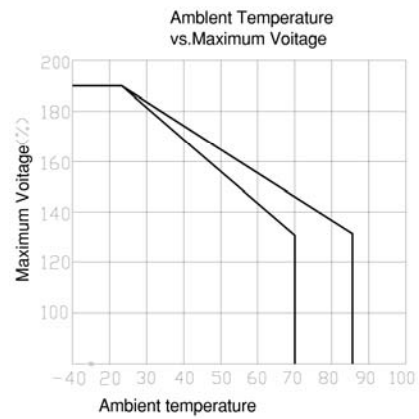
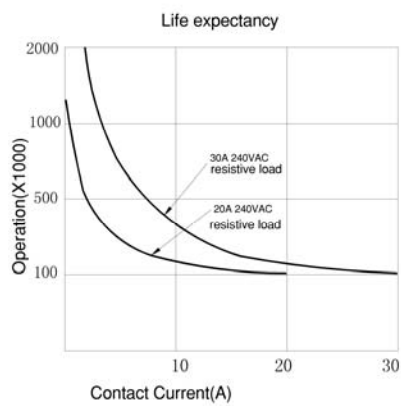
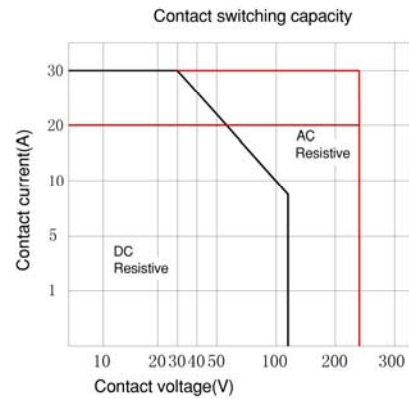
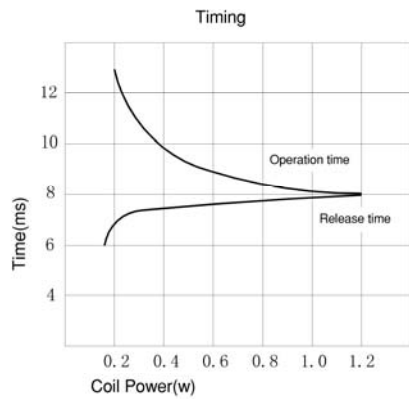
<u>RWG7 - DC12V – HS</u>		
1	2	3
1.Relay Model 继电器型号 2.Coil Nominal Voltage 线圈额定电压 5, 12, 24,48,60,110VDC		3.触点转换形式 H: Form A Z: Form C S: Sealed 密封

OVERALL AND MOUNTING DIMENSIONS

外形图、安装孔尺寸、接线图



ENGINEERING DATA 特性曲线图



申明:

本产品规格书仅供客户使用时参考，如有更改，恕不另行通知。

Ningbo Ronway Electrical Appliances Co.,Ltd

<http://www.ronway.net/>