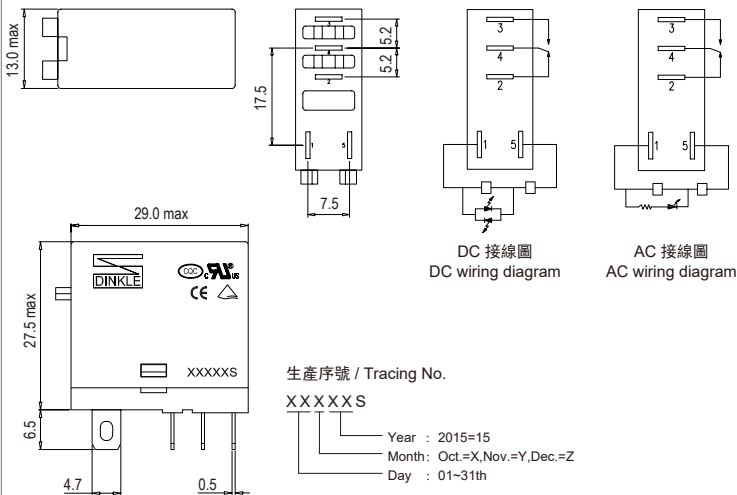


RER-J1C-XXXX

繼電器/ RER Series industrial Relay



型號說明

RER-J1C-XXXX

① ② ③

- ① J = 產品規格
- ② 1C = 觸點數
- ③ XXXX = 電壓規格

D24 = DC24V

A120 = AC120V

A230 = AC230V

規格說明

線圈特性			
額定電壓	24VDC	120VAC	230VAC
額定電流	21.8mA	7.6mA	4.55mA
線圈電阻	1100Ω±10%	6300Ω±15%	23000Ω±15%
吸合電壓	18V(≤Rated voltage 75%)	96V(≤Rated voltage 80%)	184V(≤Rated voltage 80%)
釋放電壓	24V(≥Rated voltage 10%)	36V(≥Rated voltage 30%)	69V(≥Rated voltage 30%)
最大電壓	26.4V(Rated voltage 110%)	132V(Rated voltage 110%)	253V(Rated voltage 110%)
線圈功率	0.53W	1.0VA	1.0VA
LED工作指示	Green	Red	Red
觸點特性			
觸點數	1C		
阻性負載(AC-1)	12A/250VAC, 30VDC		
馬達負載 (AC-15)	1/3HP, 240VAC, 1/2HP, 240VAC		
切換功率(阻性)	2500VA, 300W		
最小容許負載	10mA/17V		
觸點材料	AgSnO ₂ 銀氧化錫		
接觸電阻	≤50mΩ		
介質強度			
同極觸點間	1000VAC/1min		
觸點與線圈間	5000VAC/1min		
絕緣電阻	≥1000MΩ (500VDC)		
一般特性			
吸合時間(額定電壓)	≤20ms		
釋放時間(額定電壓)	≤10ms		
操作頻率	18000 Ops/h		
環境溫度	-40~ +55°C (Non-freezing condition)		
環境濕度	5%~85%RH		
大氣壓力	86~106KPa		
耐衝擊	10G		
耐振動	10~55Hz		
電氣壽命(頻率1s通・1s斷)	≥10 ⁵ 次 (1800 Ops/h)		
機械壽命(頻率300次/1分鐘)	≥10 ⁷ 次 (18000 Ops/h)		
重量	About 19g		