

SR16 技术参数

SR16 specification

系列 series		SR16 系列 series
项目 item		
使用温度 temperature		-10°C to 60°C
最大额定功率 Max.rated power		0.3A 60VDC
电 性 能 electrical property	接触电阻 contact resistance	50mΩ max
	绝缘电阻 Insulation resistance	100MΩ min. 500VDC
	耐电压 withstand voltage	500V AC for 1 min.
机械性能 Mechanical property	端子强度 terminal strength	5N for 1min
	旋转力矩 Rotaing torque	0.3-0.5N
	耐振性能 Withstand vibration property	10 ~ 55 ~ 10Hz/至、全振幅 1.5mm、X.Y.Z 方向各 2 小时 10 ~ 55 ~ 10Hz /swing 1.5mm 、 X.Y.Zdirection 2hours

	焊接性能 Welding property	230±5°C 3±0.5s	
	焊接耐热性能 soldering and heat resisting property	手工焊接 Handing soldering	360±10°C 0.3s
		浸焊 Dip-soldering	260±5°C 3±1s
	回流焊接 Reflow soldering	—————	
机械耐久性能 Mechanical endurance	无负荷机械寿命 No-load mechanical life	15000cycles(周) 70 mΩ max	
	负荷寿命 额定功率 Mechanical life and rated power	15000cycles(周) 100 mΩ max	
耐环境性能 environment property	耐寒性能 Anti-freezing property	-20±2°C for 96h	
	耐热性能 Heat resisting property	85°C for 96h	
	耐湿性能 Moisture-proof property	40±2°C,90 to 95%RH for 96h	