

HHC67F(T91) 小型电磁继电器

型号说明



HHC67F(T91)-30A-1Z-12VDC S

S 封装形式(S表示塑封式; SH表示防水式)
 线圈电压
 触点形式
 触点电流
 继电器型号

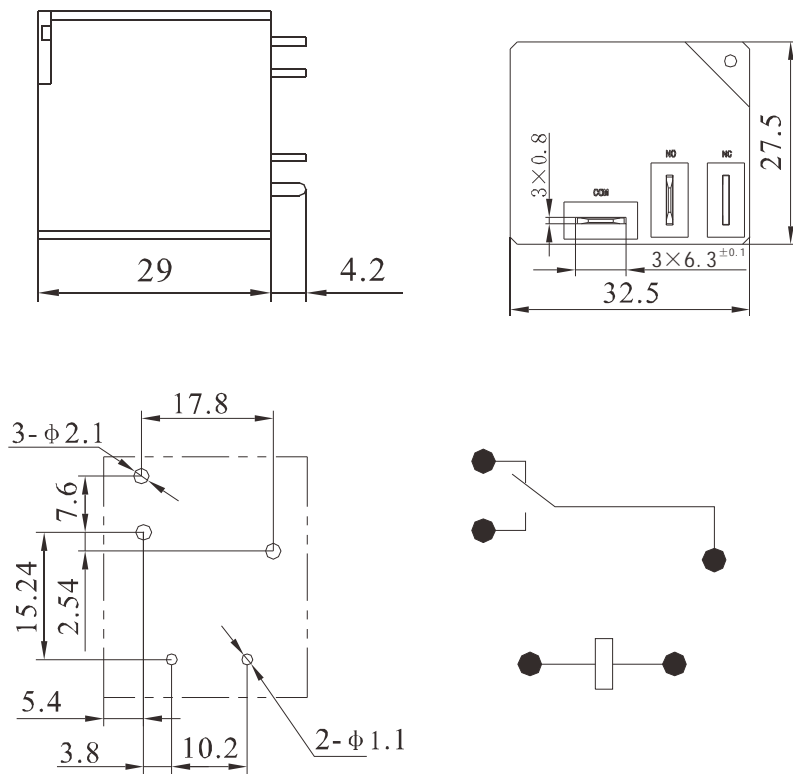
产品特点

◇超小型体积; ◇功耗低; ◇触点负载大; ◇高灵敏度

技术参数

触点	形式	1Z, 1H, 1D
	负载(阻性)	H:30A/240VAC 28VDC Z:20A/240VAC 28VDC H:40A/240VA 28VDC Z:30A/240VA 28VDC
	接触电阻(初始)	≤100mΩ
	材料	银合金
	电气寿命(频率1S通, 1S断)	≥10 ⁵ 次
	机械寿命(频率300次/1分钟)	≥10 ⁷ 次
吸合电压(23℃)		DC: ≤75% × 额定电压, AC: ≤80% × 额定电压
释放电压(23℃)		DC: ≥10% × 额定电压, AC: ≥30% × 额定电压
最大电压(23℃)		110% × 额定电压
线圈规格	直流(DC)	3V, 5V, 6V, 9V, 12V, 15V, 18V, 24V, 36V, 48V, 110V, (电压可订制)
	交流(AC)	12V, 24V, 48V, 110V, 220V, (电压可订制)
线圈功率	直流(DC)	0.93W
	交流(AC)	1.5VA
吸合时间		≤15ms
释放时间		≤10ms
初始耐压	同极触点之间	1500VAC/1min(漏电流 1mA)
	异极触点之间	
	触点与线圈间	2500V/4500VAC/1min (漏电流 1mA)
绝缘电阻		≥100MΩ(500VDC)
环境温度		-55~+70℃(不冷凝)
环境湿度		35%~80%RH
大气压力		86~106KPa
耐冲压		10G(正弦半波脉冲:11ms)
耐振动		10~55Hz 双振幅:1.5mm
安装方式		PCB印刷板焊接式
包装信息	内盒数量	50只/纸盒
	外箱数量	纸盒:500只/箱
	外箱尺寸	360mm × 210mm × 415mm
	重量	大约33g/只,毛重17.5KG/箱,净重16.5KG/箱

外形图、接线图、安装尺寸(mm)



性能曲线图

