

继电器

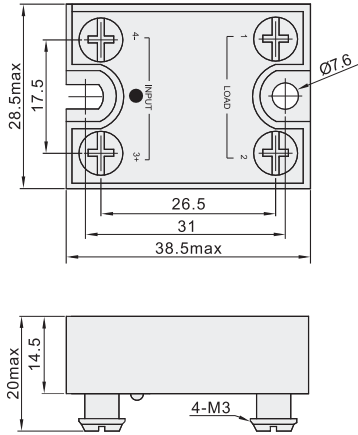
◀ 微型DC转AC 一般固态继电器 单相

CE

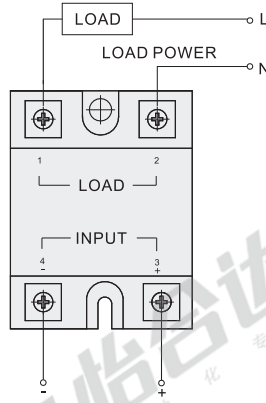


代码	类型
ZHL17	一般固态继电器 微型DC转AC

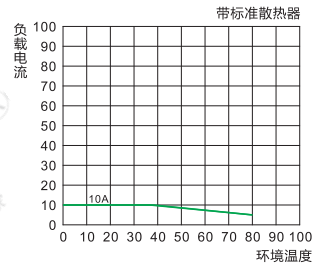
- 特点:
- 过零或随机导通开关 (可选);
 - Triac输出;
 - LED指示灯;
 - 适用于恶劣的工业环境;
 - 光电隔离 $\geq 4000\text{VACrms}$;
 - 壳体阻燃。



接线方式



温度曲线



产品描述: ZHL17系列单相固态继电器, 内部采用triac结构, 广泛应用于各种工业场合, 适合阻性、感性和容性负载。

适用范围: 适用于高低温箱, 塑料机械, 孵化器, 注油机, 空调, 电梯, 照明, 喷泉控制器等场合。



型号	控制方式	负载电压	触发方式	最大瞬态电压
ZHL17	D(4~32VDC) 直流控制	3(48~440VAC)	Z(过零型) R(随机性)	800Vpk

性能表

输入参数	控制电压	4~32VDC	
	最小导通电压	4VDC	
	最小关断电压	1VDC	
	最大输入电流	25mA	
输出参数	负载额定电流	10A	
	输出电压范围	48~440VAC	
	最大导通时间	随机型	1ms
		过零型	1/2AC Cycle+1ms
	最大关断时间	1/2AC Cycle+1ms	
	最大冲击电流	100A	
其他参数	断开状态时最大漏电流 (额定电压下)	5mA	
	导通状态时最大压降 (额定电压下)	1.6Vrms	
	断态电压指数上升率 (dv/dt)	500V/ μs	
	介质耐压	输入/输出: 4KVrms 输入/底板: 4KVrms 输出/底板: 2.5KVrms	
	工作温度范围	-30°C~+80°C	
储存温度范围	-30°C~+100°C		
重量	35g		



型号				
代码	负载电流A	控制方式	负载电压	触发方式
ZHL17	10	D	3	Z/R

ZHL17-10-D-3-Z

