



光隔离交流固体继电器



◆ 产品简介:

该产品过零导通；Triac或SCR输出，用于恶劣的工业环境；直流控制输入；底板具有很强的导热性能；介质耐电压4000VACrms；LED灯指示；可选内置RC、MOV保护和TVS保护；输入输出采用光隔离技术。

◆ 技术特性

电气参数 (Ta=25℃)					
输入参数	输入电压 (VDC)	4~32	输出参数	额定输出电压 (VAC)	380
	最大输入电流 (mA)	25		额定输出电流	25A
	最小导通电压 (VDC)	4		最大导通时间 (ms)	1/2AC Cycle+1ms
	最小关断电压	1		最小关断时间 (ms)	1/2AC Cycle+1ms
	反极性 (VDC)	32		最大浪涌电流 (@10ms)	400A
一般参数	绝缘电阻 (MΩ)	≥1000	最大I2t值 (@10ms)	900A²S	
	介质耐电压 (Vr. m. s.)	4000	最大瞬态电压	800Vpk	
	工作温度 (℃)	-3~80	断开状态时的最大漏电流 (在额定电压下)	5mA	
	贮存温度 (℃)	-30~100	导通状态时的最大电压降 (在额定电流下)	1.6Vrms	
	重量 (g)	≤120	断态电压指数上升率 dv/dt	500V/us	

◆ 产品规格

规格	输入电压范围 (VDC)	特征	输出电压 (VAC)
KSI380D25	4-32	不带灯	KSI380D25
KSI380D25L	4-32	带灯	KSI380D25L
KSI380D25LT	4-32	带保护	KSI380D25LT

通讯地址：陕西省西安市国家民用航天产业基地航天中路385号众创广场11层1101、1102、1104室

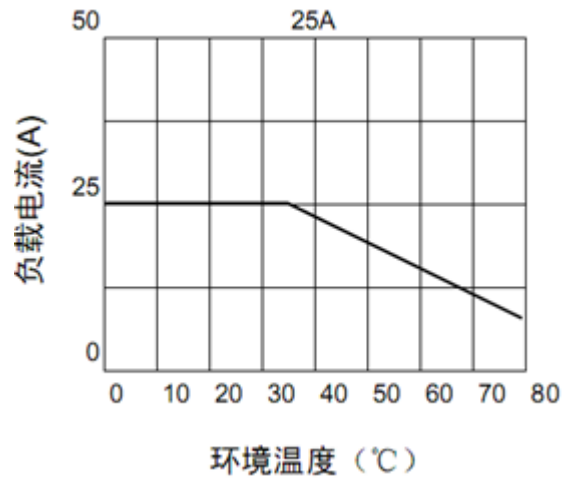
生产地址：陕西省宝鸡市陈仓区群力路1号

邮政编码：721300

电话：(0917)-6293969-801 (0917)-6293785

传真：(0917)-6293969-802

◆ 特性曲线



◆ 订货示例

KSI380D25 / L / M

M保护: M—MOV保护, T—TVS保护 (可选)
指示: L—带LED指示, 无—不带LED指示

◆ 外形图及安装尺寸

单位 mm

