EE-SX671-WR

U 型感測器 NPN

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
胜特力电子(上海) 86-21-34970699
胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
http://www.100y.com.tw



产品型号解释

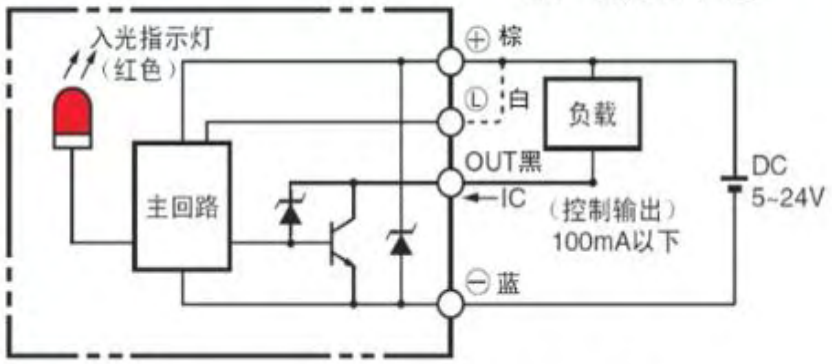
EESX 670 P WR

- WR — 出线方式：WR-导线引出型
- P — 输出类型：P-PNP输出感应灭灯；A-NPN输出感应亮灯；R-PNP输出感应亮灯；无尾缀为: NPN输出感应灭灯
- 670 — 产品系列：670/671/672/673/674/675/676/677
- EESX — 产品型号：EE-SX系列

产品接线方式

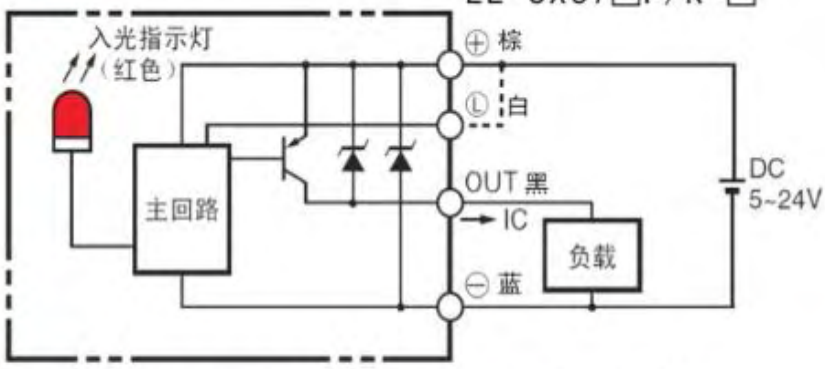
NPN

EE-SX67□
EE-SX67□-□



PNP

EE-SX67□P/R
EE-SX67□P/R-□



注：白色线短接棕色线，黑色线由常开转为常闭输出

EE-SX67带线系列

额定规格/性能

检测方式		对射线
检测距离		5mm(凹槽宽度)
标准检测物体		2x0.8mm以上的不透明物体
应差距离		0.025mm以下
光源(发光波长)		GaAs红外发光二级管(940mm)
指示灯		入光时亮灯(红色)(A型、R型为遮光时亮灯)
电源电压		DC5～24V±10%纹波(P-P)以下
消耗电流		35mA以下(NPN型)、30mA(PNP型)
控制输出		NPN型:NPN开放式接插件 输出DC5～24V 100mA以下
		残留电压0.8V以下(负载电流100mA时)、残留电压0.4V以下(负载电流40mA时)、关机电流(泄漏电流)0.5mA以下
		PNP型:PNP开放式接插件 输出DC5～24V 50mA以下
		残留电压1.3V以下(负载电流50mA)、关机电流(泄漏电流)0.5mA以下
响应频率		1kHz以上(平均值为3kHz)
周围环境照度		受光面照度 荧光灯:1,000lx
周围环境温度		动作时:-25-+55℃、保存时:-30-+80℃(不结冰不结露)
周围环境湿度		动作时:5-85%RH、保存时:5-95%RH(不结冰不结露)
振动	耐久	20～2,000Hz(最大加速度100m/s²)上下振幅1.5mmX、Y、Z各方向2h(4mm周期)
冲击	耐久	500m/s²X、Y、Z各方向3次
保护构造		IP50 IEC60529规格
连接方式		接插件型(可直接焊接)、导线引出型(标准导线长1m)、接插件中继型(标准导线长0.1m)
材质	外壳	聚对苯二甲方酸丁二醇酯(PBT)
	罩盖 投/受光部	聚碳酸酯

■导线引出型

红外光

形状	检测方式	检测距离	动作模式	指示灯模式	连接方式	型号 NPN输出	型号 PNP输出
标准型	对射型(凹槽型)	5mm(凹槽宽度)	遮光时ON 入光时ON(可切换) ※1 ※2	入光时亮灯	导线引出型(1m)	EE-SX670-WR 1M	EE-SX670P-WR 1M
L型					导线引出型(1m)	EE-SX671-WR 1M	EE-SX671P-WR 1M
T型 凹槽中心7mm					导线引出型(1m)	EE-SX672-WR 1M	EE-SX672P-WR 1M
紧密安装型					导线引出型(1m)	EE-SX673-WR 1M	EE-SX673P-WR 1M
紧密安装型					导线引出型(1m)	EE-SX674-WR 1M	EE-SX674P-WR 1M
T型 凹槽中心10mm					导线引出型(1m)	EE-SX675-WR 1M	EE-SX675P-WR 1M
F型					导线引出型(1m)	EE-SX676-WR 1M	EE-SX676P-WR 1M
R型					导线引出型(1m)	EE-SX677-WR 1M	EE-SX677P-WR 1M

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
胜特力电子(上海) 86-21-34970699
胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
http://www.100y.com.tw