

继电器模块

... 高效的继电器模块



特性

- 外部低电压和电源电压隔离
- 内置滤波器以改善传感器连接的电磁兼容稳定性
- 效益高
- 应用广
- 发射端和接收分开，方便接线
- 结构牢固
- 可连接NPN或PNP输出
- 方便安装

技术数据

电气特性

电源电压 U_{SP}	20.4 ... 27.6 VDC
U_{SP} 纹波	10% of U_{SP}
消耗电流	最大20 mA (继电器动作)
输出	125 VAC / 9 A
	277 VAC / 7 A
	30 VDC / 7 A
LED 指示灯	绿色 (打开电源), 橘色 (打开继电器)
极性保护	@ 24 V 输入

电缆

长度	每一根1 m
电缆标准	IEC 60227-1
电压	AWG23, 2芯线 0.25 mm ²
继电器输出	AWG16, 3芯线 1.00 mm ²

机械特性

尺寸 (mm)	108 x 64
防护等级	IP54 (与 NEMA 类型 3相似)
温度范围	-20 ... +65°C

电气连接

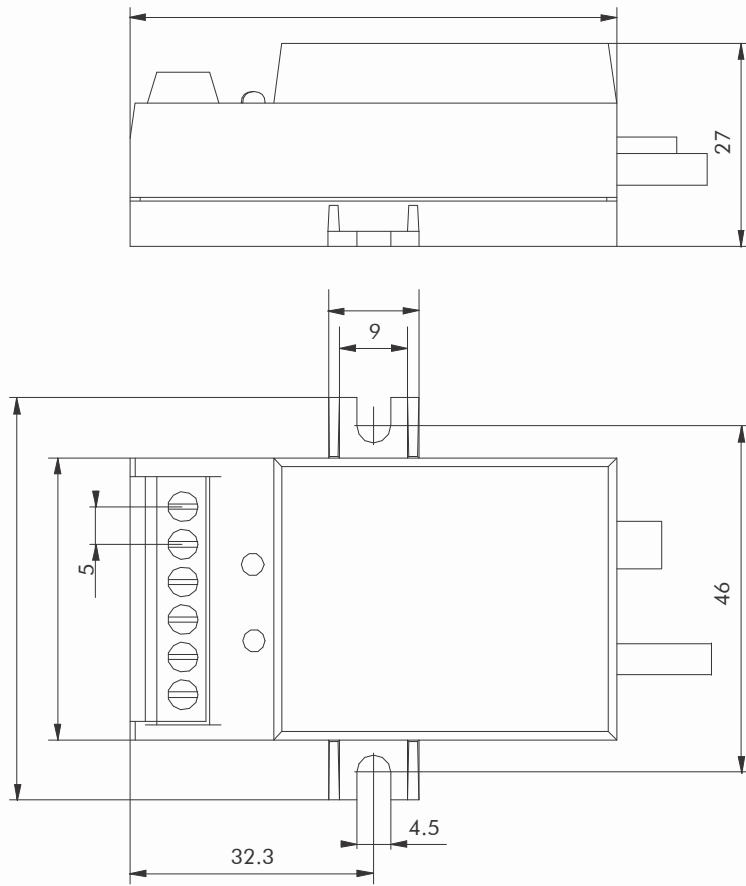
输入	输出 (继电器)
+24 V 棕色	NO 黑色
0 V (GND) 蓝色	NC 白色
	COM 绿色
传感器输入	传感器输入
发射端 +24 V, 0 V	接收端 +24 V, 0 V
	PNP, NPN

综合特性

防火等级	UL94 V-0
冲击, 震动	IEC 60068-2-6 / 60068-2-29
证书	CE, CSA (CSA-B44.1-96), UL (ASME-A17.5-1996)
	低电压和电磁兼容指导

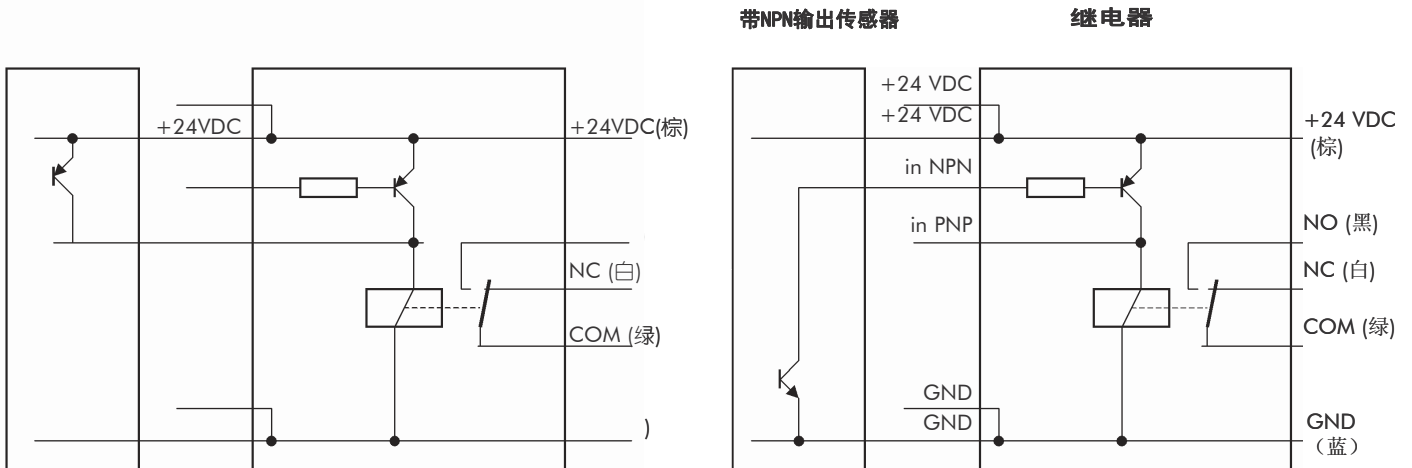
DATASHEET

尺寸



(尺寸: mm)

电路框图



订购信息

零件号.	种类	描述
103 602	继电器模块	整套, 独立包装, 带1 m 接线电缆

根据要求提供其他配置

(蓝)

CEDES AG / Switzerland - Tel. +41 81 307 2323 - Fax +41 81 307 2325 - info@cedes.com - www.cedes.com

CEDES AG is certified according to ISO 9001: 2008. CEDES AG reserves the right to modify or change technical data without prior notice.