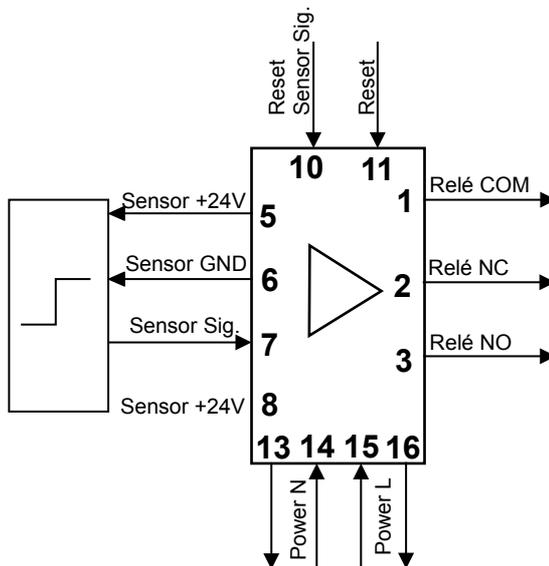


Detector-Relé-Interfaz
 para detectores y barreras de luz
Modelo: 09.034
Fabricante: Swissesor



Conexiones



Especificaciones técnicas

Sensores conectables

Tecnología: PNP o 2-hilos
 Conexión: 2 o 3-hilos
 Alimentación: Sensor V+ 24 VDC
 Corriente máx.: Sensor V+ 100 mA

Salida

Tensión: Relé SPDT(NC/NO) 110 VAC
 Corriente máx: Relé SPDT (NC/NO) 2 A

Especificaciones generales

Alimentación: L (N) 110 VAC
 Consumo máx: L (N) 70 mA
 Temperatura ambiental 0 .. 50 °C

Caja

Conexiones: 16 terminales
 Dimensiones: 55x22,5x97 [mm]
 Material: ABS
 Montaje: Riel DIN EN 50 022
 Protección: IP20
 Peso: aprox. 100 g

Función

El interfaz permite convertir una salida electrónica PNP de un detector de proximidad o una barrera de luz o de un sensor de 2-hilos a una salida de relé. Eso permite conectar directamente un actuador como por ejemplo una válvula, sirena, contactor, entrada de PLC de 110VAC etc. a la salida del equipo. El interfaz dispone de una entrada de mando mantenido y sobre una entrada de "Reset" para reiniciar el equipo. Es decir una vez activada la entrada, el equipo mantiene este estado, hasta que se lo desactiva a través de la entrada "Reset". Para desactivar esta función de estado mantenido, se debe conectar la señal del sensor a la terminal 10 en ves de la terminal 7.