

MANUAL DE CONEXIÓN FOTOCELULA E15P.

Características técnicas:

Modelo	E15P
Tipo	Reflexión sobre espejo
Tensión de alimentación	12 a 240 Vcc +/- 10%, 24 a 240 Vc.a. +/- 10 % 50/60 Hz
Max. distancia a espejo	15 m
Objeto detectable	Opaco (min. 56 mm)
Angulo direccional	H emisor/Receptor 1-5° Reflector: min. 40°
Salida de control	Relé: 250 Vc.a. max 3 A / 30 Vc.c. max. 3 A
Tiempo de respuesta	Salida de relé: max. 30 ms
Luz ambiente	Max. 3000 lux (luz incandescente) en la superficie fotoreceptora
Temperatura de funcionamiento/almacenaje	Funcionamiento: - 25 ° a 55 °C (sin hielo). Almacenamiento: - 30 ° a 70 ° C
Humedad	45 a 85 % RH
Grado de protección	IP66

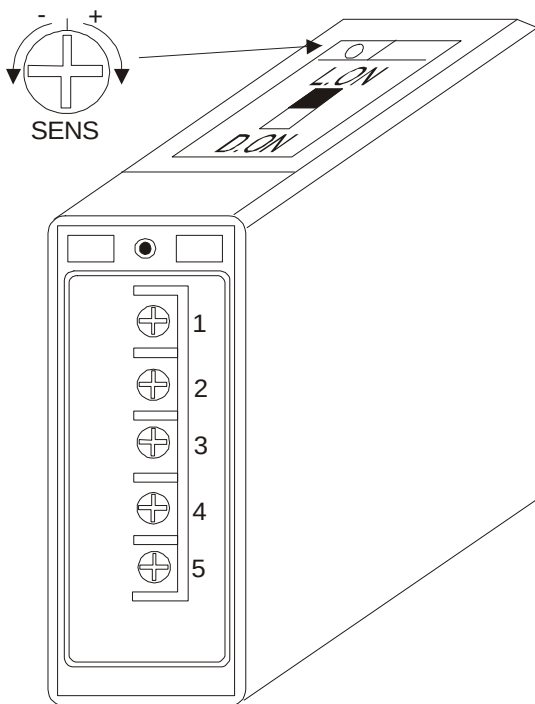
Modos de operación:

Modo L – ON (Recomendado como seguridad de puertas automáticas)

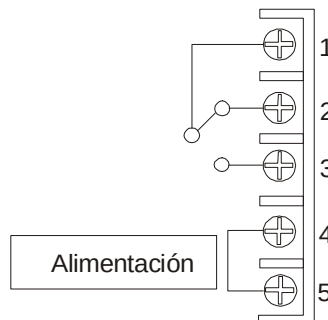
Al alimentar la fotocélula el relé de salida cambia de su estado de reposo. El contacto NA pasa a ser NC. Cuando la E15P se utiliza como seguridad de una puerta automática se debe usar este modo, ya que si la fotocélula se avería o le falta la alimentación, el relé cambia de estado y la puerta después de una apertura permanece abierta hasta la reparación de la fotocélula.

Modo D – ON.

El relé de salida no cambia de estado al alimentar la fotocélula.



Modo L - ON



Modo D - ON

