



JFE SP

FUNCIONAMIENTO/ MANUAL DE PROGRAMACIÓN

v1.0
REV. 05/2015 **ES**

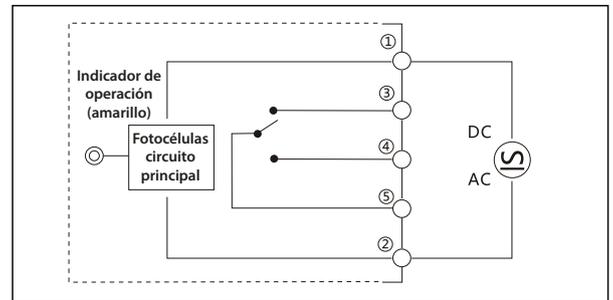
CARACTERISTICAS

- Lente óptica no esférica elimina totalmente la luz difusa y supera la interferencia de fuentes de luz, como la luz del sol.
- Fuente de luz LED incorporada para facilitar la instalación.
- Varios voltajes de funcionamiento: 24-240V AC / 10-30V DC.
- Habilitado para detectar el estado de trabajo por el indicador POWER LED.
- Grado de protección IP67 (IEC).

ESPIFICACIONES

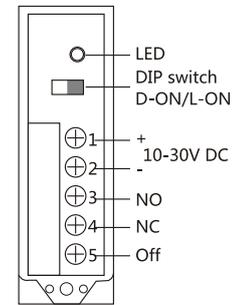
• Modelo	JFE SP
• Detección de objetivo	Materiales opacos con mínimo Ø60mm
• Detección de Distancia	Rp05 Reflector: 12m
• Alimentación	24 ~240 VAC / 10~30VDC
• Salida de control	Salida de relé (clasificación de contacto 30V DC, 3A ou 240V AC, 3A resistencia cargada, contato de componente: 1C)
• Fuente de luz	LED rojo (660nm modulada)
• Modo de funcionamiento	Seleccionar L. ON / D. ON través del potenciómetro
• Tiempo de respuesta	<30 ms
• Circuito de protección	Sobretensión, protección de polaridad inversa
• Indicador	LED de Acción: Amarillo
• Luz Ambiental	Sol: 30000lx Lámpara incandescente: 3000lx
• Temperatura de funcionamiento	-15 ~ + 55 °C
• Humedad ambiente	35-95%RH
• Construcción	Caja: ABS Lente: PMMA
• Grado de protección	IP67 (IEC)
• Accesorio	Soporte de montaje: IB02 Hembra: M4 x 25

ESQUEMA DE CONTROL DE SALIDA



Alimentación AC, salida de relé

CONEXIONES

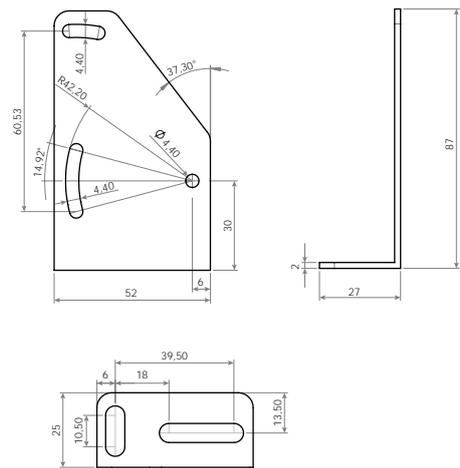


• Notas

*1 La detección de distancia indica el alcance entre el reflector y el sensor. El reflector varía de acuerdo con la distancia de detección.



SOPORTE



DIMENSIONES

