

# FOTOCÉLULAS ET



# Manual de usuario/instalador

## GUÍA DEL USUARIO DE SENSORES INFRARROJOS SENSORES INFRARROJOS UNIVERSALES PARA AUTOMATISMOS

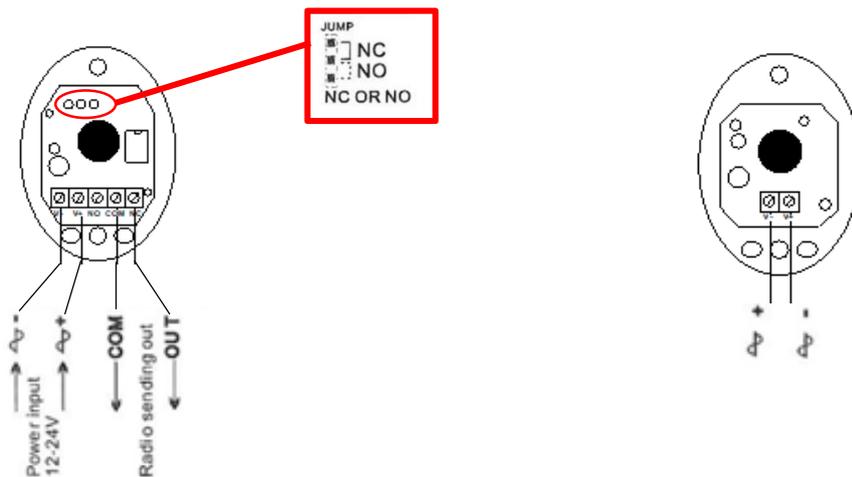
### 1.- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tecnología	Infrarrojos
Alcance:	
Rango	≤ 15m (el rango puede verse reducido según la climatología)
Frecuencia de infrarrojos:	1,92 KHz
Fuente de alimentación:	12 a 24 V DC/AC
Longitud de onda:	94nm
Entrada	RX 15 Ma - TX 30mA
Temperatura de funcionamiento:	-10°C a 70°C
Salida de relé:	1A max 36V
Dimensiones:	49,2x76x21,6 mm

### 2.- CONEXIÓN DEL SENSOR

R - receptor

E - emisor



### 3.- INSTALACIÓN

La mejor altura de instalación es aproximadamente a 20 cm, la distancia de instalación no debe ser más pequeña de 2 metros.

Instalar las fotocélulas en paralelo al portal, se debería instalar primero la parte receptora y luego la parte transmisora y al mismo nivel, fijar y comprobar que la luz amarilla se apaga cuando se coloca un obstáculo en el medio.

### 4.- MONTAJE DEL SENSOR

