

Manual de usuario de la fotocélula P5001

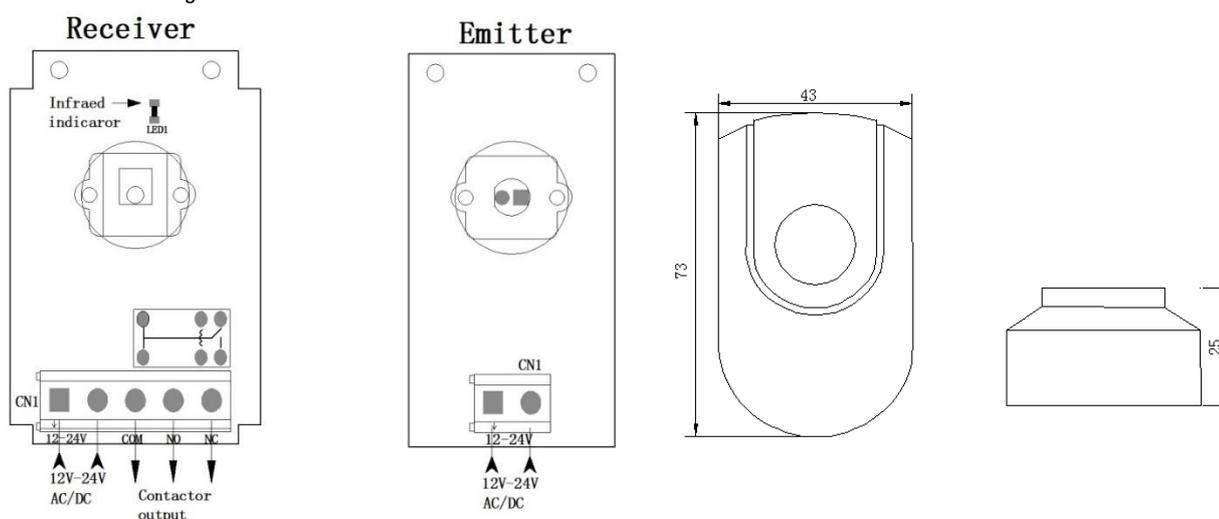
I. Especificaciones técnicas

1. Voltaje de trabajo: 12~24VAC/DC
2. Corriente de trabajo: 24 VCC; emisor: $\leq 15\text{mA}$ receptor: $\leq 30\text{mA}$
3. Longitud de onda de la fotocélula: 940nm
4. Ángulo de emisión opuesta: $\leq \pm 5^\circ$
5. Alcance del receptor: $\geq 12\text{m}$
6. Temperatura de trabajo: $-20^\circ \sim +60^\circ\text{C}$
7. Capacidad de carga de contacto de relé: 1A/30VDC
8. Grado impermeable: IP43
9. Tamaño: 73*43*25mm
10. Peso: 67g

II. Instrucción de seguridad

1. Por seguridad, lea atentamente el manual del usuario antes de la operación inicial;
2. Asegúrese de que la alimentación esté apagada antes de conectar, el producto se produce sin fusible;
3. Este producto solo se utiliza para el equipo que no causará peligros para la vida o la propiedad cuando ocurra una avería o sus riesgos de seguridad ya hayan sido eliminados;
4. Utilice el producto en el rango de recepción efectivo.

tercero Pantalla de imagen



IV. Instrucciones de instalación

1. El producto debe instalarse a más de 20 cm por encima del suelo, y la distancia entre el emisor y el receptor debe ser superior a 0,5 metros;
2. Evite la luz solar directa a los emisores y receptores entre $\pm 5^\circ$, u otra luz fuerte directa;
3. Evite otros emisores de fotocélulas dentro del rango de recepción efectivo;
4. Si instala muchas fotocélulas en la misma línea, puede instalar receptores en dos extremos y luego emisores en el medio espalda con espalda, lo que puede evitar efectivamente el tercer problema.
5. Instalación firme para evitar la polarización de la señal de los emisores y receptores, lo que fácilmente provocará un mal funcionamiento.
6. Conecte la alimentación después de verificar que no haya errores en las líneas de conexión, las luces LED del emisor, mantenga la tapa del emisor y el receptor alineadas, el LED del receptor apagado; Cuando no están alineados, el LED del receptor se enciende.
7. Al conectar la alimentación después de comprobar que no hay errores en las líneas de conexión, el contacto NO/COM del receptor se conecta mientras que NC/COM se desconecta.; Mantenga el CAP del emisor y el receptor alineados, NC/COM se conecta mientras que NO/COM se desconecta.; Cuando no están alineados, NO/COM se conecta mientras que NC/COM se desconecta.

V Método de instalación

1. Separar la tapa

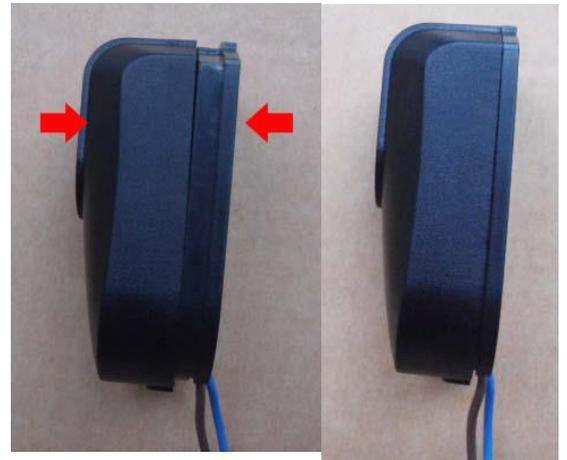


2
att

correos



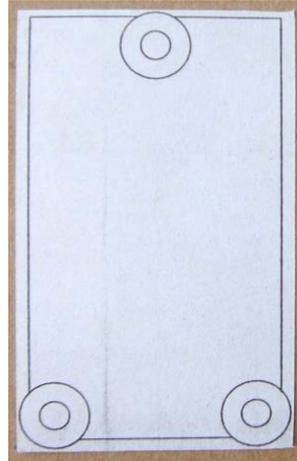
Juntar la tapa



4. Fijar la tapa con
tornillo de $\Phi 2 \times 6$



5. pon el papel
lugar necesario



6. perforar, y reparar
manguito de expansión.

7. Sujete el tablero, debe estar en plano



8. Coloque la fotocélula en el tablero
y presione hacia abajo para que se
fijen firmemente.



La interpretación y propiedad de este manual pertenecen a la empresa Hiland. Cualquier cambio del producto puede ser sin previo aviso.