

PRK 28

Fotocélulas reflexivas para objetos semitransparentes

es 01-2015/11 50130116

Notas

- Puede encontrar **información detallada** para su sensor en www.leuze.com. Ingrese en el campo "**Enter search term**" el **código** de su sensor y haga clic en el sensor deseado en la lista de resultados de búsqueda. Se mostrará la información detallada de su sensor, incluidas las descargas disponibles.

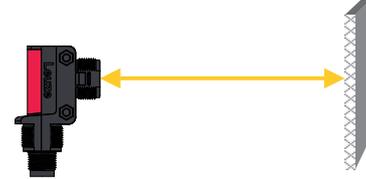
¡Atención al uso conforme!

- ☞ El producto no es un sensor de seguridad y no es apto para la protección de personas.
- ☞ El producto solo lo pueden poner en marcha personas capacitadas.
- ☞ Emplee el producto para el uso conforme definido.

Ajuste de sensor (Teach) mediante la tecla Teach



- **El sensor está ajustado de fábrica para máx. alcance.**
Recomendación: sólo realizar el Teach, cuando los objetos deseados no son reconocidos de manera confiable.
- **Antes del Teach:**
¡despejar el recorrido del haz de luz hacia el reflector!
El ajuste del equipo se almacenará de forma insensible a averías. Gracias a ello no será necesaria una nueva parametrización después de una falla/desconexión de la tensión.



Teach estándar para sensibilidad normal de sensor

- Presionar la tecla de Teach hasta que ambos LEDs parpadeen **simultáneamente**.
- Soltar tecla Teach.
- Listo.



Después del Teach estándar el sensor conmuta cuando el haz de luz es obstruido a la mitad por el objeto.



Teach para mayor sensibilidad de sensor

- Presionar la tecla de Teach hasta que ambos LEDs parpadeen **alternadamente**.
- Soltar tecla Teach.
- Listo.

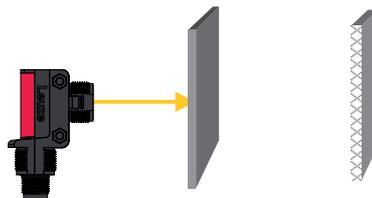


Después del Teach para mayor sensibilidad de sensor, este conmuta cuando el haz de luz es obstruido aprox. 25 % por el objeto.



Teach en alcance máximo (ajuste de fábrica en la entrega)

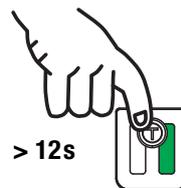
- **Antes del Teach:**
¡tapar el recorrido del haz de luz hacia el reflector!
- Desarrollo como en Teach estándar.



Ajustar propiedades de conmutación de la salida conmutada – conmutación claridad/oscuridad

Con esta función se puede invertir la lógica de conmutación de los sensores.

- Mantener pulsada la tecla Teach hasta que parpadee el LED verde. El LED amarillo indica entonces la lógica de conmutación invertida:
ENCENDIDO = Salidas con de conmutación claridad (en sensores antivalentes Q1 (pin 4) de conmutación claridad, Q2 (pin 2) de conmutación oscuridad), es decir, salida activa cuando se reconoce el objeto.
APAGADO = Salidas con de conmutación oscuridad (en sensores antivalentes Q1 (pin 4) de conmutación oscuridad, Q2 (pin 2) de conmutación claridad), es decir, salida inactiva cuando se reconoce el objeto.



- Soltar tecla Teach.
- Listo.

Derechos a modificación reservados • PAL_Teach_PRK28_es_50130116.fm