

PRK 28

Fotocellule a riflessione per materiali semitrasparenti

it 01-2015/11 50130116

Note

- **Informazioni dettagliate** per il sensore sono disponibili su www.leuze.com. Immettere il **codice articolo** del sensore nel campo **"Enter search term"** e fare clic sul sensore desiderato nell'elenco dei risultati di ricerca. Verranno visualizzate le informazioni dettagliate del sensore, inclusi i download disponibili.

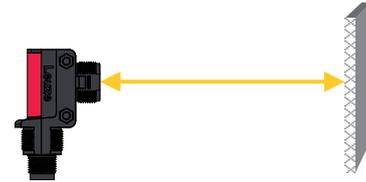
Rispettare l'uso conforme!

- ☞ Questo prodotto non è un sensore di sicurezza e non serve alla protezione di persone.
- ☞ Il prodotto deve essere messo in servizio solo da personale qualificato.
- ☞ Utilizzare il prodotto solo conformemente all'uso previsto.

Regolazione del sensore (apprendimento) con il tasto di apprendimento



- **Il sensore è preregolato sulla distanza utile massima.**
Suggerimento: eseguire l'apprendimento solo se gli oggetti desiderati non vengono riconosciuti affidabilmente.
- **Prima dell'apprendimento: liberare il percorso ottico verso il riflettore!**
La regolazione dell'apparecchio viene memorizzata in maniera non volatile, per cui la riparametrizzazione non è necessaria in caso di black-out o spegnimento.



Apprendimento standard per sensibilità normale del sensore

- Premere e tenere premuto il tasto di apprendimento fino al lampeggio **contemporaneo** di entrambi i LED.
- Rilasciare il tasto di apprend.
- Finito.



Dopo l'apprendimento standard, il sensore commuta quando il raggio luminoso viene coperto per metà dall'oggetto.



Apprendimento per una maggiore sensibilità del sensore

- Premere e tenere premuto il tasto di apprendimento fino al lampeggio **alternato** di entrambi i LED.
- Rilasciare il tasto di apprend.
- Finito.

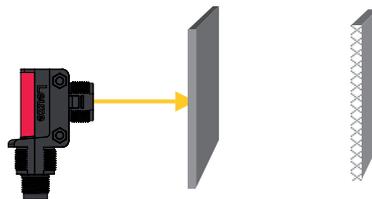


Dopo l'apprendimento per una maggiore sensibilità, il sensore commuta quando il raggio luminoso viene coperto per ca. il 25% dall'oggetto



Apprendimento sulla portata massima (impostazione predefinita alla fornitura)

- **Prima dell'apprendimento: coprire il percorso ottico verso il riflettore!**
- Stessa procedura di quella descritta per l'apprendimento standard.

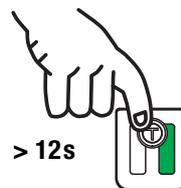


Regolazione del comportamento dell'uscita di commutazione – commutazione chiaro/scuro

Con questa funzione si può invertire la logica di commutazione dei sensori.

- Premere il tasto di apprendimento fino a che il LED verde non lampeggia. Il LED giallo indica allora la logica di commutazione commutata:

- ACCESO** = uscite di commutazione commutanti con luce (in caso di sensori antivalenti Q1 (pin 4) commutante con luce, Q2 (pin 2) commutante senza luce), ossia uscita attiva quando l'oggetto viene riconosciuto.
- SPENTO** = uscite di commutazione commutanti senza luce (in caso di sensori antivalenti, Q1 (pin 4) commutante senza luce, Q2 (pin 2) commutante con luce), ossia uscita inattiva quando l'oggetto viene riconosciuto.



- LED giallo **ACCESO** = commutante con luce
- SPENTO** = commutante senza luce



- Rilasciare il tasto di apprend.
- Finito.

Con riserva di modifiche • PAL_Teach_PRK28_it_50130116.fm