

it 02-2014/10 50123775-01

Note

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.

- 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.

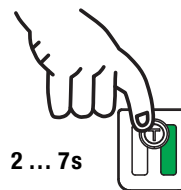
Procedura d'apprendimento

Apprendimento	Livello operativo 1	Livello operativo 2
Apprendimento standard	<p>Apprendimento su oggetto: Con questo processo di apprendimento l'oggetto si trova davanti al sensore. La soglia di commutazione viene impostata dall'apprendimento in modo tale che l'oggetto venga rilevato con ridotta riserva di segnale R. L'oggetto viene pertanto rilevato con sicurezza anche nel caso in cui la sua distanza aumenti del valore r rispetto alla distanza durante l'apprendimento.</p> <p>Uscita di commutazione</p> <p>Riserva di funzionamento</p> <p>Distanza</p> <p>A Segnale oggetto B Apprendimento su oggetto C Soglia di commutazione</p>	<p>Apprendimento su sfondo: Questo apprendimento è appropriato solo per applicazioni con uno sfondo fisso. L'apprendimento viene effettuato senza oggetto direttamente sullo sfondo. La soglia di commutazione viene impostata su un valore di poco superiore a quello del segnale di sfondo (riserva di segnale R). Gli oggetti possono quindi essere rilevati fino a una distanza r davanti allo sfondo.</p> <p>Uscita di commutazione</p> <p>Riserva di funzionamento</p> <p>Distanza</p> <p>A Segnale sfondo B Apprendimento su sfondo C Soglia di commutazione</p>

Comando mediante tasto di apprendimento

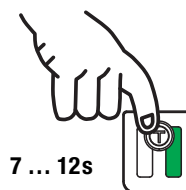
Autoapprendimento livello operativo 1

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



Autoapprendimento livello operativo 2

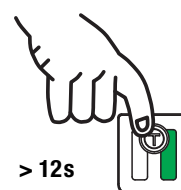
- Premere e tenere premuto il tasto di apprendimento fino al lampeggio alternato di entrambi i LED.
- Rilasciare il tasto di apprend.
- Finito.



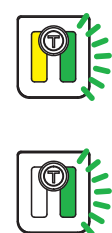
Regolazione del comportamento dell'uscita di commutazione – commutazione chiaro/scuro

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

- Premere il tasto di apprendimento fino a che il LED verde non lampeggi. 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_5_28_it_50123775_01.fm