

Fotocellule a barriera
Fotocellule a riflessione
Fotocellule a tastaggio con soppressione dello sfondo

SR49C



1



2



3



Apprendimento dei sensori con uscita a transistor

Impostazione predefinita

- Commutante con luce
- Modulo di temporizzazione inattivo

1

Commutazione chiaro/scuro

Livello di apprendimento 1: impostazione del comportamento di commutazione

- ↳ Tenere premuto il tasto di apprendimento (2 ... 7 s) fino a quando il LED giallo e quello verde lampeggiano **contemporaneamente**.
- ↳ Lasciare il tasto di apprendimento - la commutazione è riuscita.

Il LED giallo indica per 3s l'attuale impostazione dell'uscita di commutazione:

- LED giallo **ACCESO** = commutante con luce:
Uscita **OUT1** commutante con luce (morsetto 3)
Uscita **OUT2** commutante senza luce (morsetto 4)
- LED giallo **SPENTO** = commutante senza luce:
Uscita **OUT1** commutante senza luce (morsetto 3)
Uscita **OUT2** commutante con luce (morsetto 4)

2

Attivazione/disattivazione del modulo di temporizzazione

Livello di apprendimento 2: impostazione del ritardo alla diseccitazione

Ritardo alla diseccitazione: se l'oggetto non è più presente, l'uscita commuta in ritardo.

- ↳ Tenere premuto il tasto di apprendimento (7 ... 12 s) fino a quando il LED giallo e quello verde lampeggiano **in modo alternato**.
- ↳ Rilasciare il tasto di apprendimento - Attivazione/disattivazione completata.

Il LED giallo indica per 3s l'attuale impostazione del ritardo alla diseccitazione:

- LED giallo **ACCESO** = modulo di temporizzazione inattivo - nessun ritardo alla diseccitazione
- LED giallo **SPENTO** = modulo di temporizzazione attivo - ritardo alla diseccitazione: 500 ms*

*: altre varianti su richiesta

Apprendimento dei sensori con uscita a relè

Impostazione predefinita

- *Commutante con luce*
- *Modulo di temporizzazione inattivo*

1

Commutazione chiaro/scuro

Livello di apprendimento 1: impostazione del comportamento di commutazione dell'uscita a relè

☞ Tenere premuto il tasto di apprendimento (2 ... 7 s) fino a quando il LED giallo e quello verde lampeggiano **contemporaneamente**.

☞ Rilasciare il tasto di apprendimento - la commutazione è riuscita.

Il LED giallo indica per 3s l'attuale impostazione dell'uscita di commutazione:

- LED giallo *Acceso* = commutante con luce:
uscita fra **PIN 4** e **PIN 3: contatto N.C.**
uscita fra **PIN 4** e **PIN 5: contatto N.A.**
- LED giallo *Spento* = commutante senza luce:
uscita fra **PIN 4** e **PIN 3: contatto N.A.**
uscita fra **PIN 4** e **PIN 5: contatto N.C.**

2

Attivazione/disattivazione del modulo di temporizzazione

Livello di apprendimento 2: impostazione del ritardo alla diseccitazione dell'uscita a relè

Ritardo alla diseccitazione: se l'oggetto non è più presente, l'uscita commuta in ritardo.

☞ Tenere premuto il tasto di apprendimento (7 ... 12 s) fino a quando il LED giallo e quello verde lampeggiano **in modo alternato**.

☞ Rilasciare il tasto di apprendimento - Attivazione/disattivazione completata.

Il LED giallo indica per 3s l'attuale impostazione del ritardo alla diseccitazione:

- LED giallo *Acceso* = modulo di temporizzazione inattivo - nessun ritardo alla diseccitazione del relè
- LED giallo *Spento* = modulo di temporizzazione attivo - ritardo alla diseccitazione del relè: 500 ms*

*: altre varianti su richiesta

Apprendimento dei sensori con uscita MOSFET

Impostazione predefinita

- *Commutante con luce*
- *Modulo di temporizzazione inattivo*

1

Commutazione chiaro/scuro

Livello di apprendimento 1: impostazione del comportamento di commutazione MOSFET

↳ Tenere premuto il tasto di apprendimento (2 ... 7 s) fino a quando il LED giallo e quello verde lampeggiano **contemporaneamente**.

↳ Lasciare il tasto di apprendimento - la commutazione è riuscita.

Il LED giallo indica per 3s l'attuale impostazione dell'uscita di commutazione:

- LED giallo *Acceso* = commutante con luce:
uscite fra **PIN 4** e **PIN 5: contatto N.A.**
- LED giallo *Spento* = commutante senza luce:
uscite fra **PIN 4** e **PIN 5: contatto N.C.**

2

Attivazione/disattivazione del modulo di temporizzazione

Livello di apprendimento 2: impostazione del ritardo alla diseccitazione MOSFET

Ritardo alla diseccitazione: se l'oggetto non è più presente, l'uscita commuta in ritardo.

↳ Tenere premuto il tasto di apprendimento (7 ... 12 s) fino a quando il LED giallo e quello verde lampeggiano **in modo alternato**.

↳ Rilasciare il tasto di apprendimento - Attivazione/disattivazione completata.

Il LED giallo indica per 3s l'attuale impostazione del ritardo alla diseccitazione:

- LED giallo *Acceso* = modulo di temporizzazione inattivo - nessun ritardo alla diseccitazione dell'uscita MOSFET.
- LED giallo *Spento* = modulo di temporizzazione attivo - ritardo alla diseccitazione dell'uscita MOSFET: 500 ms*

*: altre varianti su richiesta

Regolare portata

AVVISO



Per apparecchi con elementi di controllo sul retro dell'apparecchio

Fotocellule a barriera

Fotocellule a riflessione

3

A	Potenziometro a 270° per la regolazione della portata Battuta sinistra del potenziometro a 270°: portata minima (B) Battuta destra del potenziometro a 270°: portata massima (C)
B	Portata minima
C	Portata massima

- ↪ Ruotando il potenziometro a 270° (A) è possibile regolare la portata. La portata massima è impostata sulla battuta destra del potenziometro a 270°.

Fotocellule a tasteggio con soppressione dello sfondo

3

A	Potenziometro multigiro per l'impostazione della portata del tasteggio 0 rotazioni del potenziometro multigiro – portata del tasteggio minimale (B) 8 rotazioni del potenziometro multigiro – portata del tasteggio massimale (C)
B	Portata del tasteggio minimale
C	Portata del tasteggio massimale

- ↪ Per impostare la portata del tasteggio, ruotare il potenziometro multigiro (A). La portata del tasteggio massimale è impostata dopo otto rotazioni del potenziometro multigiro.