Attuatori di muting

Gli attuatori di muting F39-TGR-MCL-_ sono accessori "plug and play" per i sensori-di sicurezza-F3S-TGR-CL. La semplicità di cablaggio dell'intero sistema di muting è data dalle interfacce dei collegamenti che gestiscono tutte le connessioni necessarie.

- Sistemi attivo/attivo e attivo/passivo supportati
- Muting a forma di T e angolato tramite l'uso degli stessi componenti
- Sequenza sensori di muting selezionabili
- Staffe di montaggio preinstallate
- Cavi di collegamento precablati
- Supporto applicazioni di tipo 2 e 4

Modelli disponibili

Attuatori di muting (staffe di montaggio incluse)

		Modello
Set trasmettitore + ricevitore	attivo/attivo	F39-TGR-MCL
Solo ricevitore	attivo/attivo	F39-TGR-MCL-D
Solo trasmettitore	attivo/attivo	F39-TGR-MCL-L
Set ricetrasmettitore + catarifrangente	attivo/passivo	F39-TGR-MCL-R
Solo ricetrasmettitore	attivo/passivo	F39-TGR-MCL-R-A
Solo catarifrangente	attivo/passivo	F39-TGR-MCL-R-P

Interfacce collegamenti

	Modello
Interfaccia collegamenti per ricevitore e ricetrasmettitore	F39-TGR-MCL-CMD
Interfaccia collegamenti per trasmettitori	F39-TGR-MCL-CML

Staffe di montaggio

	Modello
Staffa di montaggio per un attuatore di muting	F39-TGR-MCL-ST

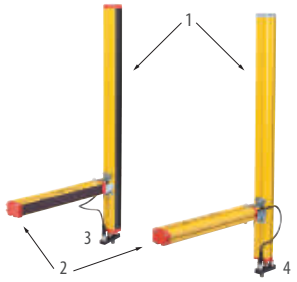
Caratteristiche

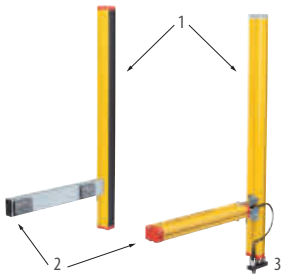
Alimentazione		24 Vc.c. ± 20%
Assorbimento		5 W max (solo F39-TGR-MCL-_)
Temperatura ambiente		Durante il funzionamento; –10… +55°C (senza formazione di condensa)
Connettore cavo	**Lunghezza**	30 cm precablato
	RX	M12 femmina a 5 pin
	TX	M12 femmina a 5 pin
Grado di protezione		IP65
Distanza tra raggi con muting		250 mm
F39-TGR-MCL	**Dati ottici**	Sistema a sbarramento
	Distanza di funzionamento	0… 7 m; max. 0… 8,4 m
	Sorgente luminosa	LED a infrarossi, lunghezza d'onda 630 nm
F39-TGR-MCL-R	**Dati ottici**	Sistema a riflessione polarizzata con catarifrangente
	Distanza di funzionamento	0… 4 m; max. 0… 4,8 m
	Sorgente luminosa	LED a infrarossi, lunghezza d'onda 660 nm

Esempi di configurazione

Muting L, attivo/attivo

1) Sensore di sicurezza (ad esempio, F3S-TGR-CL4A-K2-500)
2) Attuatori di muting F39-TGR-MCL
3) Interfaccia collegamenti F39-TGR-MCL-CML
4) Interfaccia collegamenti F39-TGR-MCL-CMD



Muting L, attivo/passivo

1) Sensore di sicurezza (ad esempio, F3S-TGR-CL4A-K2C-500)
2) Attuatori di muting F39-TGR-MCL-R
3) Interfaccia collegamenti F39-TGR-MCL-CMD