

La figura può variare

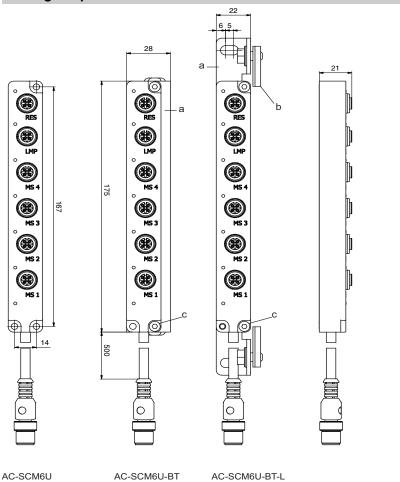
# Modulo di collegamento sensore

Il modulo di collegamento sensore AC-SCM6U è un accessorio per le barriere fotoelettriche multiraggio di sicurezza MLD 335 ed MLD 535 (muting temporale a 4 sensori). Qui è possibile collegare sensori, fotocellule a tasteggio, interruttori ed elementi di visualizzazione mediante cavi M12. Attraverso un collettore lungo 0,5 m con connettore M12, questi segnali vengono collegati alla presa locale del ricevitore o transceiver MLD. Il collettore deve essere posato a prova di cortocircuiti trasversali, ad es. in un tubo armato. Ad eccezione dei LED di indicazione, AC-SCM6U non contiene componenti elettrici o elettronici e, pertanto, non è soggetto ad alcun tipo di classificazione di sicurezza.

#### Caratteristiche

- Tensione di alimentazione e di commutazione +24V CC
- Collegamento in tecnologia M12
- Semplificazione del collegamento al ricevitore o transceiver MLD di:
  - · Sensori di muting senza test
  - Lampada di muting
  - Tasto di Start (come opzione lo stesso cavo come per la lampada di muting)

## Disegno quotato



a = piastra di montaggio	b = tassello scorrevole	c = vite a testa cilindrica M4x16

# Occupazione dei pin

Pin	Collegamento a MLD	MS1	MS2	MS3	MS4	LMP	RES
1	MS4	24 V	24 V	24 V	24V		24 V
2	24 V					LMP	RES
3	MS2	0 V	0 V	0 V	0 V	0 V	
4	MS1	MS1	MS2	MS3	MS4	LMP	RES
5	RES/LMP						
6	MS3						
7	0 V						
8	n.c.						

### Dati tecnici

Tensione di alimentazione	+24 VCC ± 20%
Carico di corrente, max.	1 A
Collegamento	6 prese M12, 4 poli; 1 connettore a spina M12, 8 poli
Resistenza di isolamento	>10 <sup>9</sup> Ω
Grado di protezione	IP67
Temperatura ambiente	-30 °C +80 °C
Alloggiamento	PA 6, giallo
Cavo	PUR senza alogeni, nero

#### Per ordinare articoli

Articolo	Descrizione	Cod. art.
AC-SCM6U	Modulo di collegamento sensore con collegamento M12, per il collegamento alla presa locale a 8 poli	520140
AC-SCM6U-BT	Modulo di collegamento sensore con collegamento M12 e piastra di montaggio, per il collegamento alla presa locale a 8 poli con 2 viti a testa cilindrica M4x16; 2 tasselli scorrevoli BT-NC	
AC-SCM6U-BT-L	Modulo di collegamento sensore con collegamento M12 e squadretta di montaggio a L, per il collegamento alla presa locale a 8 poli con 2 viti a testa cilindrica M4x16; 2 tasselli scorrevoli BT-NC	