



Interruttore di sicurezza XCSR

Per la messa in sicurezza
di aree pericolose

Interruttore di sicurezza RFID che protegge le aree pericolose con un alto livello di codifica

Impedisci agli operatori di correre rischi industriali grazie a un interruttore di sicurezza RFID più luminoso, più veloce e più piccolo

Preventa XCSR di Telemecanique Sensors offre una maggiore protezione in un dispositivo compatto, altamente a prova di manomissione e facile da installare.



- **Tempo di risposta ridotto:** Arresta le macchine più velocemente, il che consente un design della macchina più compatto ed economico.
- **Diagnostica integrata:** elimina la necessità di un modulo separato, semplificando l'architettura e risparmiando sui costi delle macchine.
- **Visibilità LED migliorata:** assicura che le porte aperte siano facilmente visibili per un'azione più rapida e ridurre i tempi di fermo macchina.
- **IP69K ed Ecolab:** garantiscono una protezione fattibile contro il lavaggio chimico con liquidi ad alta temperatura e ad alta pressione



Vantaggi e caratteristiche



Elevato grado di sicurezza contro il bypass

- Grado di sicurezza idoneo a soddisfare applicazioni a bassa inerzia: fino a PLe - Cat.4 - SIL3
- Evita manomissioni grazie al design ad alta codifica secondo ISO 14119



Riduci le dimensioni della macchina

- Distanza ridotta dalla porta ai pericoli grazie a un tempo di risposta inferiore a 55 ms

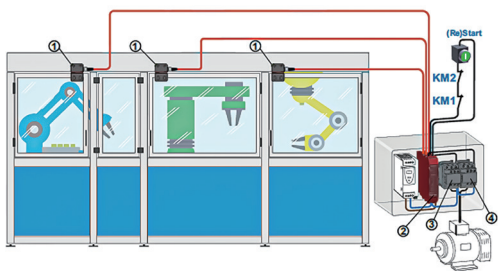


Facile da installare

- Campo di commutazione appropriato: Sao/Sar = 10/25 mm
- Regolazione rapida tramite foro di montaggio con angoli arrotondati

Modello Single

Collegamento punto-punto

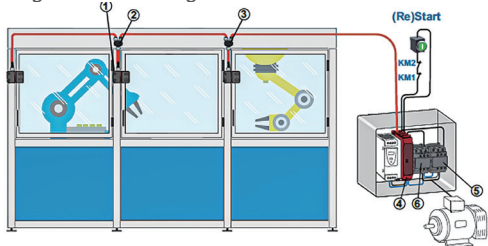


Manutenzione semplice

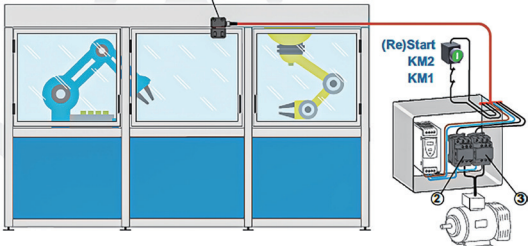
- Diagnostica semplice tramite uscita PNP su 2 OSSD

Modello Advanced

Collegamento a margherita



Autonomo con EDM



Rendi la macchina più economica

- Facile manutenzione con costi inferiori grazie all'uscita diagnostica pulsata, senza modulo separato
- Integrazione più rapida grazie ai blocchi funzione digitali pre-programmati disponibili



Facile da selezionare con gamma ottimizzata

- Semplifica i numeri di parte con un modello avanzato che integra funzioni di riavvio automatico e manuale

Riferimento commerciale

XCSRM: miniatura	Modalità di associazione		Single Collegamento punto-punto		Advanced Connessione EDM + serie	
	Associazione unica	Connessione				
	Associazione unica	Cavo da 2 m	XCSRM10L02			
		Cavo da 5 m	XCSRM10L05			
		Cavo da 10 m	XCSRM10L10			
		Connettore M12	XCSRM10M12		XCSRM13M12x 3	
		Cavo da 100 mm + connettore M12	XCSRM10L01M12		XCSRM13L01M12	
	Associazione tripla	Cavo da 2 m	XCSRM30L02			
		Cavo da 5 m	XCSRM30L05			
		Cavo da 10 m	XCSRM30		XCSRMU3M12	
		Connettore M12	XCSRM30M12		XCSRMU3L01M12	
		Cavo da 100 mm + connettore M12	XCSRM30L01M12			
	Associazione generica	Cavo da 2 m	XCSRML0L02			
		Cavo da 5 m	XCSRML0L05			
		Cavo da 10 m	XCSRML0L10			
		Connettore M12	XCSRML0M12		XCSRML3M12	
		Cavo da 100 mm + connettore M12	XCSRML0L01M12		XCSRML3L01M12	

Tutti i riferimenti sono venduti sia con l'interruttore che con l'attuatore nella stessa confezione



Tipo			Splitter a Y per XCSRM "Advance"
			Miniatura: XCSRM*3M12/L01M12
Divisore a Y M12	M12, 8-8-5 pin, femmina- maschio-femmina	Per collegare il primo e il secondo interruttore in serie	XCSRZY1
		Per collegare i seguenti interruttori in serie	XCSRZY2

Scopri la nostra gamma completa di sensori. Visita il sito www.tesensors.com

TMSS France
SAS au capital de 301 931 214 €
Tour Eqho
2 Avenue Gambetta
92400 Courbevoie - France
908 125 255 RCS de Nanterre
www.tesensors.com

Le informazioni fornite in questa documentazione contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in essa contenuti. Poiché le norme, le specifiche e il design cambiano di volta in volta, si prega di chiedere conferma delle informazioni fornite in questa pubblicazione. Né TMSS France né alcuna delle sue sussidiarie o altre società affiliate saranno responsabili di eventuali conseguenze derivanti dall'uso di questo materiale.

Telemecanique™ Sensors è un marchio di Schneider Electric Industries SAS utilizzato su licenza da TMSS France. Tutti gli altri marchi o marchi commerciali a cui si fa riferimento in questa guida sono di proprietà di TMSS France o, a seconda dei casi, delle sue filiali o di altre società affiliate. Tutti gli altri marchi sono marchi registrati dei rispettivi proprietari.

© 2024, TMSS France, Tutti i diritti riservati