

Scheda dati

Safety Bumper con microinterruttore M (sensore), **contatto normalmente chiuso**

Testato in base a ISO 13856-3		
Attrezzatura di prova		Ø 80 mm
Caratteristiche di azionamento		
Cicli di commutazione		5x 10 ⁶
Forza di azionamento		< 150 N
Corsa di reazione		A seconda della profondità
Angolo utile di attivazione		90°
Classificazione di sicurezza		
Ripristino del comando		In automatico
ISO 13849-1:2006		Categoria di sicurezza 3
Condizioni meccaniche di esercizio		
IEC 60529:	Safety Bumper	IP54
Grado di protezione	Sensore	IP67
Temperatura d'impiego		-40 °C fino a + 55 °C
Condizioni elettriche di esercizio		
Categoria d'impiego		DC-13, 60 VDC/0,5 A
		AC-15, 230VAC/1,5 A
Cavo di collegamento		Ø 3,3 mm PVC 1x0,5 mm ²
Superficie		
		Rivestimento in poliuretano PUR
Ambiente		Per l'uso interno
Comportamento in caso di incendio DIN 4102-1		B1
Resistenza chimica		Resistente agli usuali agenti per 24h
Manutenzione, manutenzione preventiva		
Manutenzione		Il Safety Bumper non ne richiede
Controllo		Possibile per mezzo di un comando esterno
Verifica		In funzione alla sollecitazione a cui sono sottoposte, i Safety Bumper vanno controllati regolarmente sul loro funzionamento, azionandoli manualmente oppure mediante collocazione del corrispondente provino cilindrico e visualmente su eventuali danni.
Danneggiamenti		In caso di malfunzionamento o eventuali danni ai componenti, devono essere immediatamente sostituiti con i ricambi in originali.