

## Scheda dati

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

Testato in base a ISO 13856-3		
Attrezzatura di prova		Ø 80 mm
<b>Caratteristiche di azionamento</b>		
Cicli di commutazione		5x 10 <sup>6</sup>
Forza di azionamento		< 150 N
Corsa di reazione		A seconda della profondità
Angolo utile di attivazione		90°
<b>Classificazione di sicurezza</b>		
Ripristino del comando		In automatico
ISO 13849-1:2006		Categoria di sicurezza 3
<b>Condizioni meccaniche di esercizio</b>		
IEC 60529:	Safety Bumper	IP54
Grado di protezione	Sensore	IP67
Temperatura d'impiego		-40 °C bis + 55 °C
<b>Condizioni elettriche di esercizio</b>		
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 <sup>2</sup>
<b>Superficie</b>		
		Rivestimento in poliestere, tipo ESTREMO
		Cuciture termosaldate
Ambiente		Per l'uso esterno ed ambienti umidi
Comportamento in caso di incendio DIN 4102-1		B1
Resistenza chimica		Resistente agli usuali agenti per 24h
<b>Manutenzione, manutenzione preventiva</b>		
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.