

## Scheda dati

Safety Bumper con catena K (sensore), con **contatto normalmente chiuso**

Testato in base a ISO 13856-3	
Attrezzatura di prova	Ø 80 mm
<b>Caratteristiche di azionamento</b>	
Cicli di commutazione	
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
EN 954-1	Categoria di sicurezza 3
<b>Condizioni meccaniche di esercizio</b>	
IEC 60529:	Safety Bumper IP54
Grado di protezione	Sensore IP67
Temperatura d'impiego	-20 °C bis + 40 °C
<b>Condizioni elettriche di esercizio</b>	
Categoria d'impiego	48V DC – Max 0,2 A
	48V AC 50/60 Hz – Max 0,2 A
Cavo di collegamento	2x0,5 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.