



### Presentazione

|                 |                                   |
|-----------------|-----------------------------------|
| Gamma prodotto  | Telemecanique Safety switches XCS |
| Tipo prodotto   | Safety switch                     |
| Nome componente | XCSL                              |
| Tipo di testa   | Torretta azionata mediante chiave |

### Caratteristiche tecniche

|   |   |
|---|---|
| Apertura positiva                               | Con contatto NC   |
| Tipo tensione di alimentazione                  | CA/CC   |
| Frequenza di alimentazione                      | 50/60 Hz  |
| Fattore di carico                               | 1   |
| Potenza assorbita in VA                         | 10 VA inrush<br>10 VA sigillato   |
| Consumo circuito segnalazione                   | 7 mA  |
| Durata meccanica                                | 1000000 cicli   |
| Massima corrente di carico                      | <= 15 A   |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp] | 6 kV conforme a EN/IEC 60947-5-1  |
| Tipo di protezione                              | Protezione da sovratensione per circuito segnalazione   |
| Maximum operating rate                          | 10 cicli/m per la massima durata  |
| Livello di sicurezza                            | Fino alla categoria 4 Con sistema di monitoraggio appropriato correttamente cablato conforme a EN/ISO 13849-1<br>Fino a PL = e Con sistema di monitoraggio appropriato correttamente cablato conforme a EN/ISO 13849-1<br>Può raggiungere SIL 3 Con sistema di monitoraggio appropriato correttamente cablato conforme a EN/IEC 61508 |

### Ambiente

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Trattamento di protezione                          | TC                               |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe I conforme a EN/IEC 60536 |

### Confezionamenti

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE     |
| Numero di unità per confezione 1 | 1       |
| Confezione 1: altezza            | 5,2 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 6,2 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 28,0 cm |
| Confezione 1: peso               | 909,0 g |
| Unità di misura confezione 2     | S02     |
| Numero di unità per confezione 2 | 10      |
| Confezione 2: altezza            | 15,0 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 30,0 cm |

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Confezione 2: profondità | 40,0 cm  |
| Confezione 2: peso       | 9,465 kg |

### Sostenibilità dell'offerta

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Stato offerta sostenibile   | Prodotto Green Premium  |
| Regolamento REACH           | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>   |
| Direttiva RoHS UE           | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a> |
| Senza mercurio              | Sì  |
| Informazioni esenzioni RoHS | <a href="#">Sì</a>  |
| Informazioni ambientali     | <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>   |

### Garanzia contrattuale

|          |         |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|