# Scheda prodotto
## Caratteristiche

# ZCT27P16
## Corpo plastica ISO M16 1NC1NC

## Presentazione

| | |
|---|---|
| Gamma prodotto | Telemecanique Limit switches XC Standard |
| Nome gamma | Standard compact |
| Tipo prodotto | Corpo int di fine corsa |
| Nome dispositivo | ZCT |
| Design | Compatto |
| Body type | Fisso |
| Testa associata | ZCE66<br>ZCE28<br>ZCE64<br>ZCE01<br>ZCE05<br>ZCE14<br>ZCEH2<br>ZCE65<br>ZCE27<br>ZCE11<br>ZCE02<br>ZCE08<br>ZCE07<br>ZCE62<br>ZCE67<br>ZCE13<br>ZCE29<br>ZCEH0<br>ZCE24<br>ZCE06<br>ZCE10<br>ZCE21<br>ZCE63 |
| Materiale del corpo | Plastica |
| Numero di poli | 2 |
| Composizione e tipologia contatti | 2 NC |
| Funzionamento dei contatti | Ad apertura lenta, simultaneo |

## Caratteristiche tecniche

| | |
|---|---|
| Collegamento elettrico | Morsetti a vite, capacità di serraggio: 1 x 0,5...2 x 2,5 mm² |
| Entrata cavo | 2 ingressi filettati per pressacavo M16 x 1,5, diametro esterno cavo: 4…8 mm |
| Isolamento contatti | Zb |
| Materiale contatti | Contatti placcati argento |
| Apertura positiva | Con |
| Velocità min. azionamento | 6 m/s |
| Descrizione codice contatto | B300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A<br>R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A |
| Tensione nominale di isolamento [Ui] | 300 V conforme a UL 508<br>500 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1<br>300 V conforme a CSA C22.2 No 14 |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp] | 6 KV conforme a IEC 60664<br>6 kV conforme a IEC 60947-1 |
| Protezione contro i cortocircuiti | 10 A cartuccia fusibile, tipo gG |
| Durata elettrica | 5000000 Cicli, DC-13 120 V, 7 W, intervallo di funzionamento <60 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C<br>5000000 Cicli, DC-13 24 V, 13 W, intervallo di funzionamento <60 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C<br>5000000 cicli, DC-13 48 V, 9 W, intervallo di funzionamento <60 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C |

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa.
Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente.
E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo.
Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

| | |
|---|---|
| Larghezza | 58 mm |
| Altezza | 51 mm |
| Profondità | 30 mm |
| Peso prodotto | 0,085 kg |

## Ambiente

| | |
|---|---|
| Compatibilità prodotto | XCKT |
| Temperatura ambiente di funzionamento | -25…70 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -40…70 °C |

## Confezionamenti

| | |
|---|---|
| Unità di misura confezione 1 | PCE |
| Numero di unità per confezione 1 | 1 |
| Confezione 1: altezza | 4,5 cm |
| Confezione 1: larghezza | 5,8 cm |
| Confezione 1: profondità | 6,2 cm |
| Confezione 1: peso | 83,0 g |
| Unità di misura confezione 2 | S02 |
| Numero di unità per confezione 2 | 72 |
| Confezione 2: altezza | 15,0 cm |
| Confezione 2: larghezza | 30,0 cm |
| Confezione 2: profondità | 40,0 cm |
| Confezione 2: peso | 6,32 kg |

## Sostenibilità dell'offerta

| | |
|---|---|
| Stato offerta sostenibile | Prodotto Green Premium |
| Regolamento REACh | Dichiarazione REACh |
| Direttiva RoHS UE | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione |
| Senza mercurio | Sì |
| Informazioni esenzioni RoHS | Sì |
| Informazioni ambientali | Profilo Ambientale Del Prodotto |
| Profilo di circolarità | Informazioni Sulla Fine Della Vita |

## Garanzia contrattuale

| | |
|---|---|
| Garanzia | 18 months |