



## Presentazione

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Gamma prodotto                       | 9007   |
| Nome gamma                           | Heavy duty   |
| Tipo prodotto                        | Interruttore di fine corsa                                       |
| Prodotto per applicazioni specifiche | Standard box   |
| Nome dispositivo                     | 9007C  |
| Body type                            | Plug-in  |
| Tipo di testa                        | Testa orientabile  |
| Materiale                            | Metallo  |
| Tipologia fissaggio                  | Con il corpo   |
| Movimento testa operativa            | Girevole   |
| Tipo di operatore                    | Zinco ritorno a molla senza leva di funzionamento (-)9007C lever |
| Azionamento interruttore             | Senso orario e antiorario<br>Da sinistra e da destra             |
| Tipo di avvicinamento                | Avvicinamento laterale, 1 o 2 direzioni programmabili            |
| Collegamento elettrico               | Morsetti a vite (AWG 22...AWG 12), 1...2                         |
| Entrata cavo                         | 1 entry for 1/2" - 14 NPT conforme a ANSI B1.20.1                |
| Numero di poli                       | 1  |
| Composizione e tipologia contatti    | NC-NO  |
| Funzionamento dei contatti           | A scatto   |
| Apertura positiva                    | Senza  |
| Vendita quantità indivisibile        | 1  |

## Caratteristiche tecniche

|   |   |
|---|---|
| Materiale del corpo                               | Zinco   |
| Materiale della testa                             | Zinco   |
| Funzione disponibile                              | -   |
| Funzione interruttore                             | SPDT-DB   |
| Canali modulo                                     | Forma Z   |
| Materiale contatti                                | Contatti in argento   |
| Descrizione morsetti ISO n°1                      | (3-4)NO<br>(1-2)NC  |
| Velocità di azionamento massima                   | 90 Ft/Min with 45° cam angle, levers only<br>130 ft/min with 30° cam angle, levers only   |
| Angolo di scatto                                  | 10 °  |
| Angolo massimo di spostamento                     | 90 °  |
| Precisione ripetizione                            | +/- 0,002 in linear travel of cam   |
| Corrente nominale di impiego [Ie]                 | 1,2 A a 600 V CA, A600 conforme a NEMA<br>0,1 A a 600 V DC, Q600 conforme a NEMA  |
| Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe] | 10 A  |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]              | 600 V (grado di inquinamento 3) conforme a UL 508 per blocco contatti<br>600 V (grado di inquinamento 3) conforme a CSA C22.2 No 14 per blocco contatti |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]     | 2,5 KV CA 1 min conforme a CE<br>2,2 KV CA 1 min conforme a UL<br>2,64 kV CA 1 s conforme a CSA   |

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.

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Protezione contro i cortocircuiti | 10 A da CC fusibile, tipo di protezione: non-time delay |
| Durata elettrica                  | 1000000 cicli   |
| Segnalazione locale               | senza   |
| Durata meccanica                  | 10000000 cicli  |
| Larghezza                         | 39,37 mm  |
| Altezza                           | 102,11 mm   |
| Profondità                        | 63,50 mm  |
| Peso prodotto                     | 0,57 kg   |

## Ambiente

|  |  |
|--|--|
| Tenuta agli urti                                   | 60 gn per 9 ms conforme a IEC 60068-2-27   |
| Resistenza alle vibrazioni                         | 25 gn (F= 10...150 Hz) conforme a IEC 60068-2-6  |
| Grado di protezione NEMA                           | NEMA 1 conforme a Nema tipo 250<br>NEMA 2 conforme a Nema tipo 250<br>NEMA 4 conforme a Nema tipo 250<br>NEMA 6 conforme a Nema tipo 250<br>NEMA 6P conforme a Nema tipo 250<br>NEMA 12 conforme a Nema tipo 250<br>NEMA 13 conforme a Nema tipo 250 |
| Grado di protezione IP                             | IP67 conforme a IEC 60529  |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe 0 conforme a IEC 61140  |
| Temperatura ambiente di funzionamento              | -29...85 °C per Ambiente standard  |
| Temperatura di stoccaggio                          | -29...85 °C  |
| Caratteristiche ambientali                         | Ambiente standard  |
| Trattamento di protezione                          | Epoxy powder coat  |

## Confezionamenti

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE      |
| Numero di unità per confezione 1 | 1        |
| Confezione 1: altezza            | 4,32 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 6,86 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 10,67 cm |
| Confezione 1: peso               | 567 g    |

## 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 months |
|----------|-----------|