



### Presentazione

|                                                    |                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma prodotto                                     | TransferPacT                                                                                                                       |
| Tipo prodotto                                      | Automatic transfer switch                                                                                                          |
| Applicazione                                       | Cambio sorgente di alimentazione                                                                                                   |
| Numero di poli                                     | 4P                                                                                                                                 |
| Tipo di rete                                       | CA                                                                                                                                 |
| Frequenza di rete                                  | 50/60 Hz                                                                                                                           |
| Attacchi inferiori                                 | Screwed                                                                                                                            |
| Installazione                                      | Fisso                                                                                                                              |
| Attacchi superiori                                 | Screwed                                                                                                                            |
| Segnalazione posizione contatti                    | Si                                                                                                                                 |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm] | 154 kA con interruttore di protezione circuito a monte 400 V CA a 50 Hz<br>20 kA interruttore-sezionatore singolo 400 V CA a 50 Hz |
| Attitudine al sezionamento                         | Si                                                                                                                                 |

### Caratteristiche tecniche

|                                                     |                                     |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Classe commutatore di trasferimento                 | PC                                  |
| Numero della posizione di contatto                  | 3                                   |
| Composizione contatti segnale                       | 1 NO + 2 NC<br>1 NC + 2 NO<br>2 NO  |
| Utilization category                                | AC-33B                              |
| Tensione nominale di impiego [Ue]                   | 400 V CA 50/60 Hz                   |
| Tipo di controllo                                   | 4 pulsanti                          |
| Modalità operativa                                  | Automatico<br>Manuale               |
| Tipo display                                        | Schermo LCD                         |
| Installazione                                       | Piastra<br>Guida DIN                |
| Descrizione opzioni bloccaggio                      | Lucchetto in posizione OFF          |
| Servizio nominale                                   | Ininterrotto                        |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]                | Switch: 800 V<br>Controllore: 500 V |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]     | Switch: 8 kV<br>Controllore: 6 kV   |
| Corrente nominale di impiego [Ie]                   | 100 A                               |
| Interblocco meccanico                               | Con interblocco meccanico           |
| Durata meccanica                                    | 10000 cicli                         |
| Passo del collegamento                              | 30 mm                               |
| Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw] | 10 kA durante 0.1 s                 |
| Altezza                                             | 164 mm                              |
| Larghezza                                           | 351 mm                              |
| Profondità                                          | 95 mm                               |
| Peso prodotto                                       | 5,6 kg                              |
| Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith] | 100 A a 60 °C                       |

## Ambiente

|                           |                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Norme di riferimento      | IEC 60947-6-1                                                        |
| Certificazioni prodotto   | CE[RETURN]CB[RETURN]CCC                                              |
| Grado di protezione IP    | Lato anteriore: IP40 auto mode<br>Interno cassetta: IP20 manual mode |
| Temperatura ambiente      | -25...70 °C                                                          |
| Temperatura di stoccaggio | -35...85 °C                                                          |
| Grado di inquinamento     | 3                                                                    |

## Confezionamenti

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE      |
| Numero di unità per confezione 1 | 1        |
| Confezione 1: altezza            | 30 cm    |
| Confezione 1: larghezza          | 40 cm    |
| Confezione 1: profondità         | 60 cm    |
| Confezione 1: peso               | 7,204 kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                             |                                                                                                                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stato offerta sostenibile   | Prodotto Green Premium                                                                                                                 |
| Regolamento REACh           |  <a href="#">Dichiarazione REACh</a>                  |
| REACh senza SVHC            | Sì                                                                                                                                     |
| Direttiva RoHS UE           | Conforme alle esenzioni                                                                                                                |
| Senza mercurio              | Sì                                                                                                                                     |
| Regolamento RoHS della Cina |  <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>      |
| Informazioni esenzioni RoHS |  <a href="#">Sì</a>                                 |
| Informazioni ambientali     |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>    |
| Profilo di circolarità      |  <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a> |

## Garanzia contrattuale

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