



## 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] | 15 KA interruttore-sezionatore singolo 400 V CA a 50 Hz<br>75 KA con interruttore di protezione circuito a monte 400 V CA a 50 Hz |
| Attitudine all'isolamento                          | 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  |
| Categoria di utilizzazione                      | AC-32B                              |
| 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                         |
| Supporto Di Montaggio                           | 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: 6 kV<br>Controllore: 6 kV   |
| Corrente nominale di impiego [Ie]               | 100 A                               |
| Interblocco meccanico                           | Con interblocco meccanico           |
| Durata meccanica                                | 8000 Cicli                          |

|                                                                  |                    |
|------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Passo del collegamento                                           | 18 Mm              |
| Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [I <sub>cc</sub> ]  | 5 KA durante 0.1 s |
| Altezza                                                          | 147 Mm             |
| Larghezza                                                        | 310 Mm             |
| Profondità                                                       | 94 Mm              |
| Peso Netto                                                       | 3,4 Kg             |
| Corrente termica convenzionale in aria aperta [I <sub>th</sub> ] | 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 Operativa | -25...70 °C                                                          |
| Temperatura Di Stoccaggio      | -40...85 °C                                                          |
| Grado di inquinamento          | 3                                                                    |

## Confezionamenti

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1 | PCE       |
| Num.unità in pkg.            | 1         |
| Confezione 1: altezza        | 15,000 Cm |
| Confezione 1: larghezza      | 30,000 Cm |
| Confezione 1: profondità     | 40,000 Cm |
| Peso imballo (Kg)            | 4,990 Kg  |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 730 kg CO2 eq.                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio della produzione         | 44.25990809992551                                                                                                                                 |
| Impronta di carbonio della produzione         | 44 kg CO2 eq.                                                                                                                                     |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 1.5195976824845485                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 2 kg CO2 eq.                                                                                                                                      |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0.08453023164943475                                                                                                                               |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0.1 kg CO2 eq.                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 673.6974250853842                                                                                                                                 |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 674 kg CO2 eq.                                                                                                                                    |
| Senza mercurio                                | Si                                                                                                                                                |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                                |
| Informazioni esenzioni RoHS                   |  Si                                                            |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 10.513022002189253                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 11 kg CO2 eq.                                                                                                                                     |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP)         |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>               |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 730                                                                                                                                               |
| Confezione di cartone riciclato               | Si                                                                                                                                                |
| Imballaggio senza plastica                    | No                                                                                                                                                |
| Direttiva RoHS UE                             | Conforme alle esenzioni  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a> |
| Regolamento REACH                             |  <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                           |
| Profilo di circolarità                        |  <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>            |
| Ritiro del prodotto                           | No                                                                                                                                                |
| WEEE Label                                    | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.         |

### Garanzia contrattuale

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

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Product Life Status : | Commercializzato |
|-----------------------|------------------|