



### Presentazione

|                                                    |                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma Prodotto                                     | INS250                                                                                                                                   |
| Gamma                                              | TransferPacT<br>Compact                                                                                                                  |
| Nome Dispositivo                                   | INS250                                                                                                                                   |
| Tipo Prodotto                                      | Manual transfer switch                                                                                                                   |
| Applicazione                                       | Cambio sorgente di alimentazione                                                                                                         |
| Compatibilità Gamma                                | Compact ComPacT INS INS250 interruttore di manovra-sezionatore                                                                           |
| Numero di poli                                     | 4P                                                                                                                                       |
| Tipo di rete                                       | CA<br>DC                                                                                                                                 |
| Frequenza Di Rete                                  | 50/60 Hz                                                                                                                                 |
| Installazione                                      | Fisso                                                                                                                                    |
| Attacchi superiori                                 | Lato anteriore                                                                                                                           |
| Attacchi inferiori                                 | Lato anteriore                                                                                                                           |
| Attitudine all'isolamento                          | Si                                                                                                                                       |
| Segnalazione posizione contatti                    | Si                                                                                                                                       |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm] | 30 KA interruttore-sezionatore singolo 690 V CA a 50/60 Hz<br>330 KA con interruttore di protezione circuito a monte 690 V CA a 50/60 Hz |

### Caratteristiche tecniche

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Classe commutatore di trasferimento | PC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Numero della posizione di contatto  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tipo di controllo                   | Manovra rotativa diretta frontale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Modalità operativa                  | Manuale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Supporto Di Montaggio               | Rail<br>Piastra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Descrizione opzioni bloccaggio      | Lucchetto in posizione OFF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Corrente nominale di impiego [Ie]   | AC-22A: 200 A CA 50/60 Hz 220/240 V<br>AC-22A: 200 A CA 50/60 Hz 380/415 V<br>AC-22A: 200 A CA 50/60 Hz 440/480 V<br>AC-22A: 200 A CA 50/60 Hz 500/525 V<br>AC-22A: 200 A CA 50/60 Hz 660/690 V<br>AC-23A: 200 A CA 50/60 Hz 220/240 V<br>AC-23A: 200 A CA 50/60 Hz 380/415 V<br>AC-23A: 200 A CA 50/60 Hz 440/480 V<br>AC-23A: 200 A CA 50/60 Hz 500/525 V<br>AC-23A: 200 A CA 50/60 Hz 660/690 V<br>DC-22A: 200 A DC 125 V 2 poli in serie<br>DC-23A: 200 A DC 125 V 2 poli in serie<br>DC-22A: 200 A DC 250 V 4 poli in serie<br>DC-23A: 200 A DC 250 V 4 poli in serie |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith] | 200 A a 60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Servizio nominale                                   | Ininterrotto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Classe di servizio intermittente                    | Classe 120 - 60%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]                | 750 V CA 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]     | 8 KV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tensione nominale di impiego [Ue]                   | 690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-3<br>250 V DC conforme a IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Interblocco meccanico                               | Con interblocco meccanico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Durata meccanica                                    | 15000 Cicli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Durata elettrica                                    | AC-22A: 1500 cicli 440 V CA 50/60 Hz<br>AC-22A: 1500 cicli 500 V CA 50/60 Hz<br>AC-22A: 1500 cicli 690 V CA 50/60 Hz<br>AC-23A: 1500 cicli 440 V CA 50/60 Hz<br>AC-23A: 1500 cicli 500 V CA 50/60 Hz<br>AC-23A: 1500 cicli 690 V CA 50/60 Hz<br>DC-22A: 1500 cicli 125 V DC 2 poli in serie<br>DC-23A: 1500 cicli 125 V DC 2 poli in serie<br>DC-22A: 1500 cicli 250 V DC 4 poli in serie<br>DC-23A: 1500 cicli 250 V DC 4 poli in serie |
| Passo del collegamento                              | 35 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw]  | 1,8 KA durante 30 s conforme a IEC 60947-3<br>2,2 KA durante 20 s conforme a IEC 60947-3<br>4,9 KA durante 3 s conforme a IEC 60947-3<br>8,5 KA durante 1 s conforme a IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Altezza                                             | 136 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Larghezza                                           | 295 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Profondità                                          | 131 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Peso Netto                                          | 6,4 Kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## Ambiente

|                                                    |                                |
|----------------------------------------------------|--------------------------------|
| Norme Di Riferimento                               | IEC 60947-3<br>IEC 60947-1     |
| Certificazioni Prodotto                            | CB                             |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe II                      |
| Grado Di Protezione IP                             | IP40 conforming to IEC 60947-3 |
| Grado di inquinamento                              | 3                              |
| Temperatura Ambiente Operativa                     | -25...70 °C                    |

## Confezionamenti

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE      |
| Num.unità in pkg.                | 1        |
| Confezione 1: altezza            | 15,0 Cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 17,0 Cm  |
| Confezione 1: profondità         | 40,0 Cm  |
| Peso imballo (Kg)                | 6,752 Kg |
| Unità di misura confezione 2     | S04      |
| Numero di unità per confezione 2 | 2        |
| Confezione 2: altezza            | 30,0 Cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 40,0 Cm  |
| Confezione 2: profondità         | 60,0 Cm  |
| Confezione 2: peso               | 14,27 Kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                       |                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Senza mercurio                        | Si                                                                                                                                  |
| Sustainable packaging                 | No                                                                                                                                  |
| Informazioni esenzioni RoHS           |  Si                                              |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP) |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a> |
| Confezione di cartone riciclato       | Si                                                                                                                                  |
| Imballaggio senza plastica            | No                                                                                                                                  |

|                        |                                                                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Direttiva RoHS UE      | Conforme alle esenzioni <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>                                                                             |
| Numero SCIP            | 96c07461-c89d-4d0d-8646-22e0f7ae8dc0                                                                                                      |
| 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 months |
|----------|-----------|

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