



### Presentazione

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                                               | Compact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tipo Prodotto                                       | Interruttore di manovra-sezionatore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nome Prodotto                                       | ComPacT INS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Numero di poli                                      | 4P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tipo di rete                                        | DC<br>CA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Frequenza Di Rete                                   | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Corrente nominale di impiego [Ie]                   | AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 220/240 V<br>AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 380/415 V<br>AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 440/480 V<br>AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA<br>AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 500/525 V<br>AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 660/690 V<br>AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 220/240 V<br>AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 380/415 V<br>AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 440/480 V<br>AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA<br>AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 500/525 V<br>AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 660/690 V<br>DC-22A: 550 A DC 125 V 2 poli in serie<br>DC-22A: 550 A DC 250 V 4 poli in serie<br>DC-23A: 550 A DC 125 V 2 poli in serie<br>DC-23A: 550 A DC 250 V 4 poli in serie<br>DC-23B: 630 A DC 125 V 2 poli in serie<br>DC-23B: 630 A DC 250 V 4 poli in serie |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]                | 800 V CA 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]     | 8 KV<br>8 KV conforme a IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith] | 630 A a 60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]  | 330 KA con interruttore di protezione circuito a monte 690 V CA a 50/60 Hz<br>50 KA interruttore-sezionatore singolo 690 V CA a 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tensione nominale di impiego [Ue]                   | 250 V DC<br>690 V CA 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Attitudine all'isolamento                           | Si                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Segnalazione posizione contatti                     | Si                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Interruzione visibile                               | No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Grado di inquinamento                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Caratteristiche tecniche

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di controllo                                                | Manopola rossa / piastra gialla                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Colore leva di manovra                                           | Rosso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Installazione                                                    | Fisso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Supporto Di Montaggio                                            | Piastra<br>Rail                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Attacchi superiori                                               | Lato anteriore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Attacchi inferiori                                               | Lato anteriore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Potenza massima                                                  | AC-23: 200 kW a 220/240 V CA 50/60 Hz<br>AC-23: 200 kW a 230 V CA 50/60 Hz (NEMA)<br>AC-23: 315 kW a 380/415 V CA 50/60 Hz<br>AC-23: 375 kW a 480 V CA 50/60 Hz (NEMA)<br>AC-23: 400 kW a 440 V CA 50/60 Hz<br>AC-23: 400 kW a 500/525 V CA 50/60 Hz<br>AC-23: 560 kW a 660/690 V CA 50/60 Hz                                             |
| Servizio nominale                                                | Ininterrotto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [I <sub>ccw</sub> ] | 11,5 KA durante 3 s conforme a IEC 60947-3<br>20 KA durante 1 s conforme a IEC 60947-3<br>4 KA durante 30 s conforme a IEC 60947-3<br>4,9 KA durante 20 s conforme a IEC 60947-3                                                                                                                                                          |
| Durata meccanica                                                 | 10000 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-23A: 1000 cicli 250 V DC 4 poli in serie<br>DC-23B: 200 cicli 250 V DC 4 poli in serie |
| Passo del collegamento                                           | 45 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Altezza                                                          | 205 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Larghezza                                                        | 185 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Profondità                                                       | 120 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Peso Netto                                                       | 4,9 Kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## Ambiente

|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| Norme Di Riferimento           | IEC 60947-3<br>IEC 60947-1   |
| Certificazioni Prodotto        | KEMA-KEUR[RETURN]CCC         |
| Grado Di Protezione IP         | IP40 conforming to CEI 60529 |
| Temperatura Ambiente Operativa | -25...70 °C                  |
| Temperatura Di Stoccaggio      | -50...85 °C                  |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 18,600 Cm |
| Confezione 1: larghezza          | 19,200 Cm |
| Confezione 1: profondità         | 22,600 Cm |
| Peso imballo (Kg)                | 5,190 Kg  |
| Unità di misura confezione 2     | S03       |
| Numero di unità per confezione 2 | 2         |
| Confezione 2: altezza            | 30,000 Cm |
| Confezione 2: larghezza          | 30,000 Cm |
| Confezione 2: profondità         | 40,000 Cm |
| Confezione 2: peso               | 11,470 Kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 1 144 kg CO2 eq.                                                                                                                             |
| Impronta di carbonio della produzione         | 33.38862631815367                                                                                                                            |
| Impronta di carbonio della produzione         | 33 kg CO2 eq.                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0.7413409641750585                                                                                                                           |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0.7 kg CO2 eq.                                                                                                                               |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0.258389824122474                                                                                                                            |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0.3 kg CO2 eq.                                                                                                                               |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 1101.162647131616                                                                                                                            |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 1 101 kg CO2 eq.                                                                                                                             |
| Senza mercurio                                | Sì                                                                                                                                           |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                           |
| Informazioni esenzioni RoHS                   | <a href="#">Si</a>                                                                                                                           |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 8.681739117365236                                                                                                                            |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 9 kg CO2 eq.                                                                                                                                 |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP)         | <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>                                                                                              |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 1144                                                                                                                                         |
| Confezione di cartone riciclato               | Sì                                                                                                                                           |
| Imballaggio senza plastica                    | No, abbiamo minimizzato l'uso di plastica nell'imballaggio in conformità con le normative e considerando gli standard di qualità e sicurezza |
| Direttiva RoHS UE                             | Conforme alle esenzioni <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>                                                                                |
| Regolamento REACH                             | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                                                                                                          |
| Numero SCIP                                   | E07f84b1-8f0b-4216-b13d-b812d80ed78b                                                                                                         |
| 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**