

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore / sezionatore Compact INS250 - 160 A - 4 poli - comando emergenza

31125

Prezzo: 272,00 EUR

### Presentazione

Gamma	Compact
Tipo Prodotto	Interruttore di manovra-sezionatore
Nome Prodotto	ComPact INS
Numero di poli	4P
Tipo di rete	DC CA
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Corrente nominale di impiego [Ie]	AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 160 A DC 125 V 2 poli in serie DC-22A: 160 A DC 250 V 4 poli in serie DC-23A: 160 A DC 125 V 2 poli in serie DC-23A: 160 A DC 250 V 4 poli in serie
Tensione nominale di isolamento [Ui]	800 V CA 50/60 Hz
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	160 A a 60 °C
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	30 kA interruttore-sezionatore singolo 690 V CA a 50/60 Hz 330 kA con interruttore di protezione circuito a monte 690 V CA a 50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	250 V DC 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	Rail Piastra

attacchi superiori	Lato anteriore
attacchi inferiori	Lato anteriore
potenza massima	AC-23: 110 kW a 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23: 45 kW a 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23: 45 kW a 230 V CA 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 75 kW a 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23: 90 kW a 440 V CA 50/60 Hz AC-23: 90 kW a 480 V CA 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 90 kW a 660/690 V CA 50/60 Hz
Servizio nominale	Ininterrotto
Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw]	1,8 kA durante 30 s conforme a IEC 60947-3 2,2 kA durante 20 s conforme a IEC 60947-3 4,9 kA durante 3 s conforme a IEC 60947-3 8,5 kA durante 1 s conforme a IEC 60947-3
Durata meccanica	15000 cicli
Durata elettrica	AC-22A: 1500 cicli 440 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 cicli 500 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 cicli 690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cicli 440 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cicli 500 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cicli 690 V CA 50/60 Hz DC-22A: 1500 cicli 250 V DC 4 poli in serie DC-23A: 1500 cicli 250 V DC 4 poli in serie
Passo del collegamento	35 mm
Altezza	136 mm
Larghezza	140 mm
Profondità	96 mm
Peso Netto	2,2 kg

## Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Certificazioni Prodotto	CCC KEMA-KEUR
Grado Di Protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529
Grado Di Protezione Ik	IK07 conforme aEN 50102
Temperatura Ambiente	-25...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-50...85 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	13,800 cm
Confezione 1: larghezza	16,100 cm
Confezione 1: profondità	16,800 cm
Peso imballo (Kg)	2,495 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm

---

Confezione 2: profondità 40,000 cm

---

Confezione 2: peso 10,468 kg

---

## Garanzia contrattuale

---

Garanzia (in mesi) 18

---

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

### **Impronta ambientale**

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita **203**

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato **Si**

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**

Numero SCIP **Bbc62998-8aa6-42dc-8088-17a5c936153d**

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

### **Use Again**

#### **Reimballaggio e rifabbricazione**

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto **No**

Etichetta RAEE  **Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.**

## Technical Illustration

## Assembly's dimensions

