

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore / sezionatore Compact INS2500 - 2500 A - 4 poli

31341

**Prezzo: 5.816,00 EUR**

### Presentazione

Gamma	Compact
Nome Prodotto	ComPacT INS
Tipo Prodotto	Interruttore di manovra-sezionatore
Numero di poli	4P
Tipo di rete	CA DC
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Corrente nominale di impiego [Ie]	AC-21B: 2500 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-21B: 2500 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-21B: 2500 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-21B: 2500 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21B: 2500 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-21B: 2500 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-22B: 2500 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22B: 2500 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22B: 2500 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22B: 2500 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22B: 2500 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22B: 2500 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-21B: 2500 A DC 125 V 2 poli in serie DC-22B: 2500 A DC 125 V 2 poli in serie DC-21B: 2500 A DC 250 V 4 poli in serie DC-22B: 2500 A DC 250 V 4 poli in serie
Tensione nominale di isolamento [Ui]	1000 V CA 50/60 Hz
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	12 kV
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	2500 A a 60 °C
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	105 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]	690 V CA 50/60 Hz 250 V DC
Attitudine all'isolamento	Si
segnalazione posizione contatti	Si
interruzione visibile	No
Grado di inquinamento	3

### Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Manovra rotativa diretta frontale
Colore leva di manovra	Nero
Installazione	Fisso

<b>Supporto Di Montaggio</b>	Rail Piastra
<b>attacchi superiori</b>	Lato anteriore
<b>attacchi inferiori</b>	Lato anteriore
<b>Servizio nominale</b>	Ininterrotto
<b>classe di servizio intermittente</b>	Classe 120 - 60%
<b>Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [lcw]</b>	50 kA durante 0,5 s conforme a IEC 60947-3 11 kA durante 30 s conforme a IEC 60947-3 13 kA durante 20 s conforme a IEC 60947-3 30 kA durante 3 s conforme a IEC 60947-3 50 kA durante 0,8 s conforme a IEC 60947-3 50 kA durante 1 s conforme a IEC 60947-3
<b>Durata meccanica</b>	3000 cicli
<b>Durata elettrica</b>	AC-21B: 100 cicli 220/240 V CA 50/60 Hz AC-21B: 100 cicli 380/415 V CA 50/60 Hz AC-21B: 100 cicli 440/480 V CA 50/60 Hz AC-21B: 100 cicli 480 V CA 50/60 Hz conforme a NEMA AC-21B: 100 cicli 500/525 V CA 50/60 Hz AC-21B: 100 cicli 660/690 V CA 50/60 Hz AC-22B: 100 cicli 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22B: 100 cicli 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22B: 100 cicli 440/480 V CA 50/60 Hz AC-22B: 100 cicli 480 V CA 50/60 Hz conforme a NEMA AC-22B: 100 cicli 500/525 V CA 50/60 Hz AC-22B: 100 cicli 660/690 V CA 50/60 Hz DC-21B: 100 cicli 125 V DC 2 poli in serie DC-22B: 100 cicli 125 V DC 2 poli in serie DC-21B: 100 cicli 250 V DC 4 poli in serie DC-22B: 100 cicli 250 V DC 4 poli in serie
<b>Passo del collegamento</b>	70 mm
<b>Altezza</b>	440 mm
<b>Larghezza</b>	462,5 mm
<b>Profondità</b>	227,5 mm
<b>Peso Netto</b>	45 kg

## Ambiente

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

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	34,500 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	61,400 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	59,700 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	62,200 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 **2876**

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 **Ded05d05-4f5f-4bf4-9c36-fc766c616c8d**

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.**