Scheda dati

Specifiche



Interruttore / sezionatore Compact INS2500 - 2500 A - 3 poli

31340

Prezzo: 5.317,00 EUR

Presentazione

Gamma	Compact
Nome Prodotto	ComPacT INS
Tipo Prodotto	Interruttore di manvovra-sezionatore
Numero di poli	3P
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
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]	125 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	Manovra rotativa diretta frontale
Colore leva di manovra	Nero
Modalità di montaggio	Fisso
Supporto al montaggio	Piastra Rail

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

attacchi superiori	Lato anteriore
attacchi inferiori	Lato anteriore
Servizio nominale	Ininterrotto
classe di servizio intermittente	Classe 120 - 60%
Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw]	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
Durata meccanica	3000 cicli
Durata elettrica	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
passo del collegamento	70 mm
altezza	440 mm
larghezza	347,5 mm
profondità	227,5 mm
peso prodotto	35 kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Certificazioni Prodotto	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	44,000 cm
Confezione 1: larghezza	61,000 cm
Confezione 1: profondità	59,000 cm
Peso imballo (Kg)	47,990 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18

Environmental Data

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	**2 581 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	**229 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	**69 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	**12 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	**2 202 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	**68 kg CO2 eq.**
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**
Numero SCIP	**Ded05d05-4f5f-4bf4-9c36-fc766c616c8d**
Direttiva RoHS dell'UE	**Conformi Per Esenzione**
Regolamento REACh	**Contiene SVHC oltre i limiti**

Use Longer

Estensione durata

Riparazione	**No**

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	**95**
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.**