

Scheda dati

Specifiche



Interruttore / sezionatore Compact INS1000 - 1000 A - 3 poli

31332

Prezzo: 1.502,00 EUR

Presentazione

Gamma	Compact
Nome Prodotto	ComPacT INS
Tipo Prodotto	Interruttore di manovra-sezionatore
Numero di poli	3P
Tipo di rete	CA DC
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Corrente nominale di impiego [Ie]	AC-21A: 1000 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-21A: 1000 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-21A: 1000 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-21A: 1000 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A: 1000 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 1000 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 1000 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 1000 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 1000 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 1000 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 1000 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 1000 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-21A: 1000 A DC 125 V 2 poli in serie DC-22A: 1000 A DC 125 V 2 poli in serie DC-23A: 1000 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]	1000 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 75 kA interruttore-sezionatore singolo 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
Installazione	Fisso
Supporto Di Montaggio	Rail Piastra
attacchi superiori	Lato anteriore
attacchi inferiori	Lato anteriore
potenza massima	AC-23: 315 kW a 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23: 560 kW a 380/400 V CA 50/60 Hz AC-23: 630 kW a 415 V CA 50/60 Hz AC-23: 710 kW a 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23: 900 kW a 660/690 V CA 50/60 Hz
Servizio nominale	Ininterrotto
classe di servizio intermittente	Classe 120 - 60%
Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [I_{cn}]	10 kA durante 20 s conforme a IEC 60947-3 20 kA durante 3 s conforme a IEC 60947-3 35 kA durante 1 s conforme a IEC 60947-3 42 kA durante 0,8 s conforme a IEC 60947-3 50 kA durante 0,5 s conforme a IEC 60947-3 8 kA durante 30 s conforme a IEC 60947-3
Durata meccanica	3000 cicli
Durata elettrica	AC-21A: 500 cicli 220/240 V CA 50/60 Hz AC-21A: 500 cicli 380/415 V CA 50/60 Hz AC-21A: 500 cicli 440/480 V CA 50/60 Hz AC-21A: 500 cicli 480 V CA 50/60 Hz conforme a NEMA AC-21A: 500 cicli 500/525 V CA 50/60 Hz AC-21A: 500 cicli 660/690 V CA 50/60 Hz AC-22A: 500 cicli 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22A: 500 cicli 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 500 cicli 440/480 V CA 50/60 Hz AC-22A: 500 cicli 480 V CA 50/60 Hz conforme a NEMA AC-22A: 500 cicli 500/525 V CA 50/60 Hz AC-22A: 500 cicli 660/690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 500 cicli 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23A: 500 cicli 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23A: 500 cicli 440/480 V CA 50/60 Hz AC-23A: 500 cicli 480 V CA 50/60 Hz conforme a NEMA AC-23A: 500 cicli 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23A: 500 cicli 660/690 V CA 50/60 Hz DC-21A: 500 cicli 125 V DC 2 poli in serie DC-22A: 500 cicli 125 V DC 2 poli in serie DC-23A: 500 cicli 125 V DC 2 poli in serie
passo del collegamento	70 mm
Altezza	300 mm
larghezza	340 mm
Profondità	146,5 mm
peso prodotto	14 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 a EN 50102
Temperatura Ambiente Operativa	-25...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-50...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	30,000 cm
Confezione 1: larghezza	40,000 cm
Confezione 1: profondità	60,000 cm
Confezione 1: peso	16,134 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

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 (kg CO2 eq.) 886

Informazioni ambientali disponibili [Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato Sì

Imballaggio senza plastica No

[Direttiva RoHS Unione europea](#) Conforme alle esenzioni

Numero SCIP Ded05d05-4f5f-4bf4-9c36-fc766c616c8d

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio

Ritiro del prodotto No

WEEE  Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

