

Scheda dati

Specifiche



Interruttore / sezionatore Compact INS250 - 100 A - 3 poli

31100

Prezzo: 195,00 EUR

Presentazione

Gamma	Compact
Tipo Prodotto	Interruttore di manovra-sezionatore
Nome Prodotto	ComPacT INS
Numero di poli	3P
Tipo di rete	CA DC
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Corrente nominale di impiego [Ie]	AC-22A: 100 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 100 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 100 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 100 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 100 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 100 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 100 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 100 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 100 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 100 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 100 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 100 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 100 A DC 125 V 2 poli in serie DC-23A: 100 A DC 125 V 2 poli in serie
Tensione nominale di isolamento [Ui]	800 V CA 50/60 Hz
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	100 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]	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: 22 kW a 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23: 22 kW a 230 V CA 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 45 kW a 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23: 55 kW a 440 V CA 50/60 Hz AC-23: 55 kW a 480 V CA 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 55 kW a 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23: 55 kW a 660/690 V CA 50/60 Hz
Servizio nominale	Ininterrotto
Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [I_{cw}]	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 125 V DC 2 poli in serie DC-23A: 1500 cicli 125 V DC 2 poli in serie
Passo del collegamento	35 mm
Altezza	136 mm
Larghezza	140 mm
Profondità	96 mm
Peso Netto	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 a EN 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	13,8 cm
Confezione 1: larghezza	16,5 cm
Confezione 1: profondità	17,0 cm
Peso imballo (Kg)	2,235 kg
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	9
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	40,0 cm
Confezione 2: profondità	60,0 cm

Confezione 2: peso 20,953 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	69
---	----

Use Better

Materiali e imballaggio

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
-----------------------------------	-------------------------

Numero SCIP	Ea852aaf-87f8-441e-a08b-edd79380c43e
-------------	--------------------------------------

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

