

Scheda dati

Specifiche



Interruttore / sezionatore Compact INS40 - 40 A - 4 poli

28901

Prezzo: 84,35 EUR

Presentazione

Gamma	Compact
Nome Prodotto	ComPacT INS
Tipo Prodotto	Interruttore di manovra-sezionatore
Numero di poli	4P
Tipo di rete	DC CA
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Corrente nominale di impiego [Ie]	AC-22A: 40 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 40 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 40 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 40 A CA 50/60 Hz 500 V AC-23A: 32 A CA 50/60 Hz 500 V AC-23A: 40 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 40 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 40 A CA 50/60 Hz 440/480 V DC-22A: 40 A DC 125 V 2 poli in serie DC-23A: 40 A DC 125 V 2 poli in serie DC-22A: 40 A DC 250 V 4 poli in serie DC-23A: 40 A DC 250 V 4 poli in serie
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V CA 50/60 Hz
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	8 kV
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	40 A a 60 °C
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	15 kA interruttore-sezionatore singolo 500 V CA a 50/60 Hz 75 kA con interruttore di protezione circuito a monte 500 V CA a 50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	500 V CA 50/60 Hz 250 V DC
Attitudine all'isolamento	Sì
segnalazione posizione contatti	Sì
interruzione visibile	No
Grado di inquinamento	3

Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Manovra rotativa
Colore leva di manovra	Nero
Modalità di montaggio	Fisso
Supporto al montaggio	Guida DIN Piastra
attacchi superiori	Lato anteriore

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 inferiori	Lato anteriore
Sezione cavi	1,5...50 mm²
potenza massima	AC-23: 11 kW a 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23: 18,5 kW a 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23: 20 kW a 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23: 22 kW a 440 V CA 50/60 Hz
Servizio nominale	Ininterrotto
classe di servizio intermittente	Classe 120 - 60%
Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw]	0,67 kA durante 20 s conforme a IEC 60947-3 1,73 kA durante 3 s conforme a IEC 60947-3 3 kA durante 1 s conforme a IEC 60947-3 0,55 kA durante 30 s conforme a IEC 60947-3
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	AC-22A: 1500 cicli 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 cicli 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 cicli 440 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 cicli 500 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cicli 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cicli 380/415 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 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	18 mm
altezza	85 mm
larghezza	90 mm
profondità	62,5 mm
peso prodotto	0,6 kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 60947-3 IEC 60947-1
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	9,4 cm
Confezione 1: larghezza	9,8 cm
Confezione 1: profondità	9,4 cm
Peso imballo (Kg)	652 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	18
Confezione 2: altezza	30 cm

Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	12,224 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	144
Confezione 3: altezza	50 cm
Confezione 3: larghezza	80 cm
Confezione 3: profondità	120 cm
Confezione 3: peso	110,272 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	28 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	23 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

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 dell'UE	Conforme
Regolamento REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer

 Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	89
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.