



Principale

Gamma	Compact
Tipo di prodotto o componente	Interruttore di manovra-sezionatore
Nome del prodotto	Compact INS
Numero di poli	3P
Tipo di rete	CA DC
Frequenza di rete	50/60 Hz
Corrente nominale di impiego [Ie]	AC-23A : 250 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A : 250 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A : 250 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A : 250 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A : 250 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A : 250 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A : 250 A CA 50/60 Hz 380/415 V DC-22A : 250 A CC 125 V 2 poli in serie AC-23A : 250 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A : 250 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A : 250 A CA 50/60 Hz 440/480 V DC-23A : 250 A CC 125 V 2 poli in serie AC-23A : 250 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-22A : 250 A CA 50/60 Hz 660/690 V
Tensione nominale di isolamento [Ui]	750 V CA 50/60 Hz
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	250 A (60 °C)
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	30 kA 690 V CA 50/60 Hz interruttore-sezionatore singolo 330 kA 690 V CA 50/60 Hz con interruttore di protezione circuito a monte
Tensione nominale di impiego [Ue]	125 V DC 690 V CA 50/60 Hz
Attitudine al sezionamento	Si
Segnalazione posizione contatti	Si
Interruzione visibile	No
Grado di inquinamento	3

Complementare

Tipo di comando	Manovra rotativa diretta frontale
Colore leva di manovra	Nero
Modalità di montaggio	Fisso
Supporto per montaggio	Piastra Guida
Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore
Potenza massima	AC-23 : 150 kW 480 V NEMA AC 50/60 Hz AC-23 : 132 kW 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23 : 75 kW 230 V NEMA AC 50/60 Hz AC-23 : 75 kW 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23 : 150 kW 440 V AC 50/60 Hz AC-23 : 160 kW 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23 : 210 kW 660/690 V AC 50/60 Hz
Servizio nominale	Ininterrotto
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	1.8 kA (30 s) conforme a IEC 60947-3 2.2 kA (20 s) conforme a IEC 60947-3 4.9 kA (3 s) conforme a IEC 60947-3 8.5 kA (1 s) conforme a IEC 60947-3

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

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 CC 2 poli in serie DC-23A : 1500 cicli 125 V CC 2 poli in serie
Passo del collegamento	35 mm
Altezza	136 mm
Larghezza	140 mm
Profondità	96 mm
Peso prodotto	2 kg

Ambiente

norme di riferimento	IEC 60947-1 IEC 60947-3
certificazioni prodotto	CCC KEMA-KEUR
grado di protezione IP	IP40 conforme a IEC 60529
grado di protezione IK	IK07 conforme a EN 50102
temperatura ambiente di funzionamento	-25...70°C
temperatura di stoccaggio	-50...85°C