



Principale

Gamma	Compact
Nome del prodotto	Compact INS
Tipo di prodotto o componente	Interruttore di manovra-sezionatore
Numero di poli	4P
Tipo di rete	CA DC
Frequenza di rete	50/60 Hz
Corrente nominale di impiego [Ie]	63 A AC 50/60 Hz for 220/240 V in category AC-22A 63 A AC 50/60 Hz for 380/415 V in category AC-22A 63 A AC 50/60 Hz for 440/480 V in category AC-22A 63 A AC 50/60 Hz for 500 V in category AC-22A 40 A AC 50/60 Hz for 500 V in category AC-23A 63 A AC 50/60 Hz for 220/240 V in category AC-23A 63 A AC 50/60 Hz for 380/415 V in category AC-23A 63 A AC 50/60 Hz for 440/480 V in category AC-23A 63 A DC for 125 V in category DC-22A (2 poles in series) 63 A DC for 250 V in category DC-22A (4 poles in series) 63 A DC for 125 V in category DC-23A (2 poles in series) 63 A DC for 250 V in category DC-23A (4 poles in series)
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	8 kV
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	63 A (60 °C)
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	15 kA 500 V CA 50/60 Hz interruttore-sezionatore singolo 75 kA 500 V CA 50/60 Hz con interruttore di protezione circuito a monte
Tensione nominale di impiego [Ue]	250 V DC 500 V CA 50/60 Hz
Attitudine al sezionamento	Sì
Segnalazione posizione contatti	Sì
Interruzione visibile	No
Grado di inquinamento	3

Complementare

Tipo di comando	Manovra rotativa
Colore leva di manovra	Nero
Modalità di montaggio	Fisso
Supporto per montaggio	Guida DIN Piastra
Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore
Sezione cavi	1,5...50 mm ²
Potenza massima	15 kW AC 50/60 Hz for 220/240 V in category AC-23 22 kW AC 50/60 Hz for 500/525 V in category AC-23 30 kW AC 50/60 Hz for 380/415 V in category AC-23 30 kW AC 50/60 Hz for 440 V in category AC-23
Servizio nominale	Ininterrotto

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.

Classe di servizio intermittente	Classe 120 - 60%
Dimensioni cassetta per lthe	190 mm x 115 mm x 55 mm
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	0,067 kA (20 s) conforme a IEC 60947-3 1,73 kA (3 s) conforme a IEC 60947-3 3 kA (1 s) conforme a IEC 60947-3 5,5 kA (30 s) conforme a IEC 60947-3
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	1500 cycles for 220/240 V AC 50/60 Hz in category AC-22A 1500 cycles for 380/415 V AC 50/60 Hz in category AC-22A 1500 cycles for 440 V AC 50/60 Hz in category AC-22A 1500 cycles for 500 V AC 50/60 Hz in category AC-22A 1500 cycles for 220/240 V AC 50/60 Hz in category AC-23A 1500 cycles for 380/415 V AC 50/60 Hz in category AC-23A 1500 cycles for 440 V AC 50/60 Hz in category AC-23A 1500 cycles for 500 V AC 50/60 Hz in category AC-23A 1500 cycles for 250 V DC in category DC-22A (4 poles in series) 1500 cycles for 250 V DC in category DC-23A (4 poles in series)
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 60947-1 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

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 0815 - dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti
Profilo ambientale prodotto	Disponibile
Istruzioni fine vita prodotto	Non richiede operazioni specifiche di riciclaggio