31174

switch disconnector, Compact INV630, visible break, 630A, standard version with black rotary handle, 3 poles





Presentazione

riesentazione	
Gamma	Compact
Nome prodotto	Compact INV
Tipo prodotto	Interruttore di manvovra-sezionatore
Numero di poli	3P
Tipo di rete	DC CA
Frequenza di rete	50/60 Hz
Colore leva di manovra	Nero
Corrente nominale di impiego [le]	AC-23A: 500 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 500 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-21A: 630 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-21A: 630 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-21A: 630 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-21A: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A: 630 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 630 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-21A: 630 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 20/2240 V AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23B: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-21A: 550 A DC 125 V 2 poli in serie DC-22A: 550 A DC 125 V 2 poli in serie DC-23B: 630 A DC 125 V 2 poli in serie
Tensione nominale di isolamento [Ui]	750 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	8 kV
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	630 A a 60 °C
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [lcm]	330 KA con interruttore di protezione circuito a monte 690 V CA a 50/60 Hz 50 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 al sezionamento	Si
Segnalazione posizione contatti	Si
Interruzione visibile	Sì
Grado di inquinamento	3

Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Manovra rotativa
Installazione	Fisso
Installazione	Piastra Rail
Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore
Potenza massima	AC-23: 200 kW a 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23: 200 kW a 230 V CA 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 315 kW a 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23: 375 kW a 480 V CA 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 400 kW a 440 V CA 50/60 Hz AC-23: 400 kW a 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23: 560 kW a 660/690 V CA 50/60 Hz
Servizio nominale	Ininterrotto
Corrente nominale ammissibile di breve durata [lcw]	11,5 KA durante 3 s conforme a IEC 60947-3 20 KA durante 1 s conforme a IEC 60947-3 4 KA durante 30 s conforme a IEC 60947-3 4,9 kA durante 20 s conforme a IEC 60947-3
Durata meccanica	10000 cicli
Durata elettrica	AC-21A: 1000 cicli 440 V CA 50/60 Hz AC-21A: 1000 cicli 500 V CA 50/60 Hz AC-21A: 1000 cicli 690 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1000 cicli 690 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1000 cicli 500 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1000 cicli 500 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1000 cicli 690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1000 cicli 690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1000 cicli 500 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1000 cicli 500 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1000 cicli 690 V CA 50/60 Hz DC-21A: 1000 cicli 125 V DC 2 poli in serie DC-22A: 1000 cicli 125 V DC 2 poli in serie DC-23A: 1000 cicli 125 V DC 2 poli in serie AC-23B: 200 cicli 500 V CA 50/60 Hz AC-23B: 200 cicli 690 V CA 50/60 Hz DC-23B: 200 cicli 125 V DC
Passo del collegamento	45 mm
Altezza	205 mm
Larghezza	185 mm
Profondità	130 mm
Peso prodotto	4,6 kg

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60947-1 IEC 60947-3	
Certificazioni prodotto	CCC[RETURN]KEMA-KEUR	
Grado di protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529	
Grado di protezione IK	IK07 conforming to EN 50102	
Temperatura ambiente	-2570 °C	
Temperatura di stoccaggio	-5085 °C	

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	18,5 cm
Confezione 1: larghezza	19,5 cm
Confezione 1: profondità	22,5 cm
Confezione 1: peso	5,012 kg
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	40,0 cm

Confezione 2: profondità	60,0 cm
Confezione 2: peso	20,774 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	ĕ Sì
Informazioni ambientali	[☑] Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.