# 31114

# Interruttore / sezionatore Compact INS630 - 630 A - 3 poli





### Presentazione

Gamma	Compact
Tipo prodotto	Interruttore di manvovra-sezionatore
Nome prodotto	ComPacT INS
Numero di poli	3P
Tipo di rete	CA DC
Frequenza di rete	50/60 Hz
Corrente nominale di impiego [le]	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 480 V NEMA AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 630 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 630 A CA 50/60 Hz 660/690 V 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 8 kV conforme a IEC 60947-3
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	No
Grado di inquinamento	3

#### Caratteristiche tecniche

Manovra rotativa diretta frontale	
Nero	
Fisso	
Rail Piastra	
Lato anteriore	
Lato anteriore	
	Nero Fisso Rail Piastra 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-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 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-23A: 1000 cicli 125 V DC 2 poli in serie DC-23B: 200 cicli 125 V DC 2 poli in serie
Passo del collegamento	45 mm
Altezza	205 mm
Larghezza	185 mm
Profondità	130 mm
Peso prodotto	4,6 kg

# Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60947-3 IEC 60947-1
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

Confezionamenti	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	19,2 cm
Confezione 1: larghezza	19,2 cm
Confezione 1: profondità	22,4 cm
Confezione 1: peso	4,988 kg
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	40 cm
Confezione 2: profondità	60 cm
Confezione 2: peso	20,718 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	16
Confezione 3: altezza	50 cm
Confezione 3: larghezza	80 cm
Confezione 3: profondità	120 cm
Confezione 3: peso	91,984 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	<b>₽</b> 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.

# Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months