



Presentazione

Gamma	Compact
Nome Prodotto	ComPacT INS
Tipo Prodotto	Interruttore di manovra-sezionatore
Numero di poli	4P
Tipo di rete	CA DC
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Corrente nominale di impiego [Ie]	AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz 500 V AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 500 V AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz 440/480 V DC-22A: 160 A DC 125 V 2 poli in serie DC-23A: 160 A DC 125 V 2 poli in serie DC-22A: 160 A DC 250 V 4 poli in serie DC-23A: 160 A DC 250 V 4 poli in serie
Tensione nominale di isolamento [Ui]	800 V CA 50/60 Hz
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	8 kV
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	160 A a 60 °C
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	154 kA con interruttore di protezione circuito a monte 690 V CA a 50/60 Hz 20 kA interruttore-sezionatore singolo 690 V CA a 50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	250 V DC 690 V CA 50/60 Hz
Attitudine all'isolamento	Si
Segnalazione posizione contatti	Si
Interruzione visibile	No
Grado di inquinamento	3

Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Manovra rotativa
Colore leva di manovra	Nero
Installazione	Fisso
Supporto Di Montaggio	Piastra Guida DIN
Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore

Potenza massima	AC-23: 110 kW a 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23: 45 kW a 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23: 75 kW a 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23: 90 kW a 440 V CA 50/60 Hz AC-23: 90 kW a 660/690 V CA 50/60 Hz
Servizio nominale	Ininterrotto
Classe di servizio intermittente	Classe 120 - 60%
Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [I _{cw}]	1 KA durante 30 s conforme a IEC 60947-3 1,23 KA durante 20 s conforme a IEC 60947-3 3,175 KA durante 3 s conforme a IEC 60947-3 5,5 KA durante 1 s conforme a IEC 60947-3
Durata meccanica	15000 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 AC-22A: 1500 cicli 690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cicli 690 V CA 50/60 Hz
Passo del collegamento	30 Mm
Altezza	100 Mm
Larghezza	135 Mm
Profondità	62,5 Mm
Peso Netto	0,9 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 conforme aEN 50102
Temperatura Ambiente Operativa	-25...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-50...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	13,400 Cm
Confezione 1: larghezza	11,000 Cm
Confezione 1: profondità	15,000 Cm
Peso imballo (Kg)	1,123 Kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	30,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	11,594 Kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	80
Confezione 3: altezza	44,000 Cm
Confezione 3: larghezza	80,000 Cm
Confezione 3: profondità	120,000 Cm
Confezione 3: peso	106,000 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	89
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	242 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	6.1326048339465915
Impronta di carbonio della produzione	6 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.13616466688929643
Impronta di carbonio della distribuzione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.04745935545106666
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	233.99706251546831
REACH senza SVHC	Si
Impronta di carbonio dell'uso	234 kg CO2 eq.
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Impronta di carbonio di fine vita	1.5946051440058595
Impronta di carbonio di fine vita	2 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	242
Confezione di cartone riciclato	Si
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 UE	Conformità  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	No
WEEE Label	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
----------	-----------

Product Life Status : **Commercializzato**