



Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Nome Prodotto	"ComPacT NSX new generation"
Nome Dispositivo	NSX100NA
Tipo Prodotto	Interruttore di manovra-sezionatore
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	3P
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	100 A a 50 °C
Corrente nominale di impiego [Ie]	AC-22A: 100 A CA 50/60 Hz 220...690 V AC-23A: 100 A CA 50/60 Hz 220...690 V DC-22A: 100 A DC 250 V 1 polo DC-22A: 100 A DC 500 V 2 poli in serie DC-23A: 100 A DC 250 V 1 polo DC-23A: 100 A DC 500 V 2 poli in serie DC-22A: 100 A DC 750 V 3 poli in serie DC-23A: 100 A DC 750 V 3 poli in serie
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz 750 V DC 3 poli in serie 500 V DC 2 poli in serie 250 V DC 1 polo
Tipo di rete	CA DC
Attitudine all'isolamento	Si conforme a EN/IEC 60947-3
Categoria di utilizzazione	AC-22A AC-23A DC-22A DC-23A
Codice potere di interruzione	NA
Segnalazione posizione contatti	Si
Interruzione visibile	No
Installazione	Fisso
Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw]	1,8 KA durante 1 s 1,8 KA durante 3 s 0,69 KA durante 20 s
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	330 KA con interruttore di protezione circuito a monte 2,6 KA interruttore-sezionatore singolo
Tipo di controllo	Leva
Tensione nominale di isolamento [Ui]	800 V CA 50/60 Hz
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	8 KV

Caratteristiche tecniche

Supporto Di Montaggio	Piastra posteriore
Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore
Passo del collegamento	35 Mm
Durata meccanica	50000 Cicli
Durata elettrica	AC-22A: 35000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In/2 AC-23A: 35000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In AC-22A: 20000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In AC-23A: 20000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In AC-22A: 15000 cicli 690 V CA 50/60 Hz In/2 AC-23A: 15000 cicli 690 V CA 50/60 Hz In/2 AC-22A: 8000 cicli 690 V CA 50/60 Hz In AC-23A: 8000 cicli 690 V CA 50/60 Hz In DC-22A: 10000 cicli 250 V DC In/2 (1 polo) DC-23A: 10000 cicli 250 V DC In/2 (1 polo) DC-22A: 5000 cicli 500 V DC In (2 poli in serie) DC-23A: 5000 cicli 500 V DC In (2 poli in serie)
Larghezza	105 Mm
Altezza	161 Mm
Profondità	86 Mm
Peso Netto	1,8 Kg
Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529
Grado Di Protezione Ik	IK07 conforme aCEI 62262
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60664-1
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	14,000 Cm
Confezione 1: larghezza	11,200 Cm
Confezione 1: profondità	19,000 Cm
Peso imballo (Kg)	1,732 Kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	7
Confezione 2: altezza	30,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	12,521 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	54
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	97 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	9.810285714285715
Impronta di carbonio della produzione	10 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.5119505539358601
Impronta di carbonio della distribuzione	0.5 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.14990717201166182
Impronta di carbonio dell'installazione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	84.01536
Impronta di carbonio dell'uso	84 kg CO2 eq.

Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Impronta di carbonio di fine vita	3.002544606413994
Impronta di carbonio di fine vita	3 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	97
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Numero SCIP	3874e08b-fcb8-4aa9-87c4-d36abebf2833
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Senza PVC	Sì
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	Sì
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 mesi
----------	---------

Product Life Status : **Commercializzato**