

C10N3

Base interruttore, ComPacT NSX100N,
50kA/415VAC, 3 poli, valore nominale telaio
100A, senza Sqanciatore



Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Nome Prodotto	"ComPacT NSX new generation"
Nome Dispositivo	"NSX100N"
Tipo Prodotto	Base interruttore
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	3P
Corrente nominale [In]	100 A a 40 °C
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tipo di rete	CA
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Attitudine all'isolamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Categoria di utilizzazione	Categoria A
Potere di interruzione	10 KA conforme a UL 508 a 600 V CA 50/60 Hz 85 KA conforme a UL 508 a 240 V CA 50/60 Hz 10 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 660/690 V CA 50/60 Hz 35 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 525 V CA 50/60 Hz 50 KA conforme a UL 508 a 480 V CA 50/60 Hz 36 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz 50 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380/415 V CA 50/60 Hz 50 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 90 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/240 V CA 50/60 Hz
Codice potere di interruzione	N 50 kA 415 V CA
Tipo di controllo	Leva
Installazione	Fisso

Caratteristiche tecniche

Tensione nominale di isolamento [Ui]	800 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	8 KV conforme a IEC 60947-2
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	10 KA a 660/690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 35 KA a 525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 KA a 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 50 KA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 50 KA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 90 KA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Durata meccanica	50000 Cicli conforme a IEC 60947-2
Durata elettrica	10000 Cicli 690 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 20000 Cicli 690 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2 30000 Cicli 440 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 50000 Cicli 440 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2
Supporto Di Montaggio	Piastra posteriore

Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore
Passo del collegamento	35 Mm
Tipo di protezione	Senza protezione
Larghezza	105 Mm
Altezza	161 Mm
Profondità	86 Mm

Ambiente

Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-2 UL 60947-4-1
Categoria di sovratensione	III
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II su Lato frontale
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60664-1
Grado Di Protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529
Grado Di Protezione Ik	IK07 conforme aCEI 62262
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	11,200 Cm
Confezione 1: larghezza	14,000 Cm
Confezione 1: profondità	19,200 Cm
Peso imballo (Kg)	1,440 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	10,477 Kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	56
Confezione 3: altezza	42,500 Cm
Confezione 3: larghezza	80,000 Cm
Confezione 3: profondità	120,000 Cm
Confezione 3: peso	94,618 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	54
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	83 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	7.90457142857143
Impronta di carbonio della produzione	8 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.4125006997084548
Impronta di carbonio della distribuzione	0.4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.12078669096209914
Impronta di carbonio dell'installazione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	71.89776
Impronta di carbonio dell'uso	72 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Impronta di carbonio di fine vita	2.419280029154519
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	83
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni 🔗 EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	🔗 Dichiarazione REACH
Numero SCIP	206b752d-15ab-4228-8cd8-4e338f718b28
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
-----------------------	-------------------------