

Scheda dati

Specifiche



Base interruttore, ComPacT
NSX630N, 50kA/415VAC, 4 poli,
valore nominale telaio 630A, senza
Sganciatore

C63N4

Prezzo: 3.634,00 EUR

Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Nome Prodotto	"ComPacT NSX new generation"
Nome Dispositivo	"NSX630N"
Tipo Prodotto	Base interruttore
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	630 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
[Icu] Potere di interruzione nominale estremo	85 kA conforme a UL 508 a 240 V CA 50/60 Hz 22 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 525 V CA 50/60 Hz 85 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/240 V CA 50/60 Hz 10 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 660/690 V CA 50/60 Hz 50 kA conforme a UL 508 a 480 V CA 50/60 Hz 50 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380/415 V CA 50/60 Hz 30 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz 20 kA conforme a UL 508 a 600 V CA 50/60 Hz 42 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz
Livello di prestazione	200 ms 50 kA 415 V CA
Tipo di controllo	Leva
Modalità di montaggio	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
[Ics] Potere di interruzione nominale di servizio	11 kA a 525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 85 kA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 10 kA a 660/690 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 30 kA a 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 42 kA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Durata meccanica	15000 cicli conforme a IEC 60947-2

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Durata elettrica	6000 cicli 690 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2 2000 cicli 690 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 4000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 8000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2
Supporto al montaggio	Piastra posteriore
attacchi superiori	Lato anteriore
attacchi inferiori	Lato anteriore
passo del collegamento	45 mm
Tipo di protezione	Senza protezione
Larghezza (L)	185 mm
Altezza (H)	255 mm
Profondità (D)	110 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 a CEI 62262
Temperatura Ambiente	-25...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-50...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	15,100 cm
Confezione 1: larghezza	20,100 cm
Confezione 1: profondità	29,200 cm
Peso imballo (Kg)	5,970 kg
Unità di misura confezione 2	X12
Numero di unità per confezione 2	28
Confezione 2: altezza	45,000 cm
Confezione 2: larghezza	80,000 cm
Confezione 2: profondità	120,000 cm
Confezione 2: peso	181,160 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

 Impronta ambientale	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	500 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	38 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0.6 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	449 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	12 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Numero SCIP	5c8b3f64-d41d-441f-90cc-da32d0570283
Direttiva RoHS dell'UE	Confermi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti
Stato privo di alogeni	Prodotto con parti in plastica prive di alogeni
Senza PVC	Sì
Senza silicone	No

Use Longer

 Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	56
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Sì
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

