

# Scheda dati

Specifiche



base interruttore, ComPacT  
NS2500N, 50 kA a 415 VAC,  
2500A, 4P, fisso, azionato  
manualmente, senza Sganciatore

C250N4FM

**Prezzo: 11.685,00 EUR**

## Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Gamma Prodotto	"ComPacT NS1600b...3200 new generation"
Tipo Prodotto	Base interruttore
Applicazione	Distribuzione
Number of poles	4P
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	2500 A a 50 °C
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Tipo di rete	CA
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Attitudine all'isolamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Categoria di utilizzazione	Category B
Potere di interruzione	85 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/240 V CA 50/60 Hz 70 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380/415 V CA 50/60 Hz 65 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 65 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500/525 V CA 50/60 Hz 65 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 660/690 V CA 50/60 Hz
Codice potere di interruzione	N 70 kA 415 V CA
Tipo di controllo	Azionato manualmente
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]	65 kA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 52 kA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 65 kA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 65 kA a 500/525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 65 kA a 660/690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	32 kA 3 s conforme a IEC 60947-2
protezione istantanea integrata	130 kA
Durata meccanica	5000 cicli conforme a IEC 60947-2

<b>Durata elettrica</b>	1000 cicli 690 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 2000 cicli 690 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2 2000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 3000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2
<b>perdite di potenza</b>	100 W
<b>Supporto Di Montaggio</b>	Piastra posteriore
<b>Passo del collegamento</b>	70 mm
<b>Tipo di protezione</b>	Senza protezione
<b>Height (H)</b>	350 mm
<b>Width (W)</b>	535 mm
<b>Depth (D)</b>	160 mm

## Ambiente

<b>Norme Di Riferimento</b>	IEC 60947-2
<b>Certificazioni Prodotto</b>	IECEE CB Scheme
<b>Categoria di sovratensione</b>	III
<b>classe di protezione contro le scariche elettriche</b>	Classe II su Lato frontale
<b>Grado di inquinamento</b>	3 conforme a IEC 60947
<b>Grado Di Protezione IP</b>	IP40 conforme a CEI 60529
<b>Grado Di Protezione Ik</b>	IK07 conforme a EN 50102
<b>Temperatura Ambiente Operativa</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-50...85 °C

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	43,0 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	60,0 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	80,0 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	51,153 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia (in mesi)</b>	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](#) >

### Use Better

 <b>Materiali e imballaggio</b>	
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conforme alle esenzioni
Numero SCIP	228b8554-bb98-43c5-8445-d118744be8d8
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>

### Use Again

 <b>Reimballaggio e rifabbricazione</b>	
Ritiro del prodotto	Si
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.