

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore Compact NS1600N - 1600 A - 4 poli - Fisso - S/ sganciatore

33314

**Prezzo: 5.909,00 EUR**

### Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Gamma Prodotto	"ComPacT NS630b...1600 new generation"
Nome Dispositivo	Compact NS1600N
Tipo Prodotto	Base interruttore
Applicazione	Distribuzione
Number of poles	4P
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	1600 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	50 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/240 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 40 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500/525 V CA 50/60 Hz 30 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 660/690 V CA 50/60 Hz
Codice potere di interruzione	N 50 kA 415 V CA
Tipo di controllo	Azionato elettricamente
Installazione	Fisso

### Caratteristiche tecniche

Tensione nominale di isolamento [Ui]	1000 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]	37 kA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (manovra elettrica) 37 kA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (manovra elettrica) 37 kA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (manovra elettrica) 30 kA a 500/525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (manovra elettrica) 22 kA a 660/690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (manovra elettrica)
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	19,2 kA 1 s conforme a IEC 60947-2
protezione istantanea integrata	40 kA
Durata meccanica	10000 cicli conforme a IEC 60947-2

<b>Durata elettrica</b>	5000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2 1000 cicli 690 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 2000 cicli 440 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
<b>perdite di potenza</b>	74 W
<b>Supporto Di Montaggio</b>	Piastra posteriore
<b>Passo del collegamento</b>	70 mm
<b>Tipo di protezione</b>	Senza protezione
<b>Altezza (H)</b>	327 mm
<b>Larghezza (L)</b>	280 mm
<b>Profondità (D)</b>	147 mm

## Ambiente

<b>Norme Di Riferimento</b>	IEC 60947-2
<b>Certificazioni Prodotto</b>	ASTA ASEFA LCIE
<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 Di Stoccaggio</b>	-50...85 °C
<b>Temperatura Ambiente</b>	-25...70 °C

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	40,0 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	40,0 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	30,0 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	15,059 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](#) >

### Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita 1572

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

### Use Better

#### Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato Sì

Imballaggio senza plastica No

[Direttiva RoHS UE](#) Conforme alle esenzioni

Numero SCIP 21550c2a-6c05-4d3d-8388-9ca38a81a60f

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

Stato privo di alogeni Product contains halogen above thresholds

Senza PVC Sì

Senza silicone No

### Use Again

#### Reimballaggio e rifabbricazione

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.