

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore Compact NS1250H - 1250 A - 3 poli - Fisso - S/sganciatore

33301

Prezzo: 4.021,00 EUR

### Presentazione

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                                                | ComPacT                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Gamma Prodotto                                       | "ComPacT NS630b...1600 new generation"                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Nome Dispositivo                                     | Compact NS1250H                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Tipo Prodotto                                        | Base interruttore                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Applicazione                                         | Distribuzione                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Number Of Poles                                      | 3P                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Corrente Nominale [In]                               | 1250 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 Al Sezionamento                           | Si conforme a EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Categoria Di Utilizzazione                           | Category B                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| [Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity | 42 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 660/690 V CA 50/60 Hz<br>65 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz<br>70 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380/415 V CA 50/60 Hz<br>70 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/240 V CA 50/60 Hz<br>50 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500/525 V CA 50/60 Hz |
| Performance Level                                    | H 70 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 Ad Impulso [Uimp]       | 8 kV conforme a IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Ics] Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity | 30 kA a 500/525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (manovra elettrica)<br>22 kA a 660/690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (manovra elettrica)<br>37 kA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (manovra elettrica)<br>37 kA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (manovra elettrica)<br>37 kA a 440 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Durata Elettrica                                    | 2000 cicli 690 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2<br>3000 cicli 690 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2<br>4000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2<br>5000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In/2 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

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Perdite Di Potenza     | 44 W               |
| Installazione          | Piastra posteriore |
| Passo Del Collegamento | 70 mm              |
| Tipologia Protezione   | Senza protezione   |
| Height (H)             | 327 mm             |
| Width (W)              | 210 mm             |
| Depth (D)              | 147 mm             |

## Ambiente

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| Norme Di Riferimento           | IEC 60947-2               |
| Certificazioni Prodotto        | ASTA<br>LCIE<br>ASEFA     |
| Grado Di Inquinamento          | 3 conforme a IEC 60947    |
| Grado Di Protezione Ip         | IP40 conforme a CEI 60529 |
| Grado Di Protezione Ik         | IK07 conforme a EN 50102  |
| Temperatura Ambiente Operativa | -25...70 °C               |
| Temperatura Di Stoccaggio      | -50...85 °C               |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità Di Misura Confezione 1     | PCE       |
| Numero Di Unità Per Confezione 1 | 1         |
| Confezione 1: Altezza            | 25,0 cm   |
| Confezione 1: Larghezza          | 40,0 cm   |
| Confezione 1: Profondità         | 40,0 cm   |
| Confezione 1: Peso               | 20,706 kg |

## Garanzia contrattuale

|          |           |
|----------|-----------|
| Garanzia | 18 months |
|----------|-----------|

Sostenibilità



L'etichetta **Green Premium™** testimonia l'impegno di Schneider Electric nell'offrire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia. Green Premium promette conformità alle normative più recenti, trasparenza sull'impatto ambientale e prodotti circolari a basse emissioni di CO<sub>2</sub>.

**Guida alla valutazione della sostenibilità dei prodotti** è un white paper che chiarisce gli standard globali dell'ecoetichetta e come interpretare le dichiarazioni ambientali.

[Ulteriori informazioni su Green Premium >](#)

[Guida alla valutazione della sostenibilità di un prodotto >](#)



Transparency   RoHS/REACH

Prestazioni che migliorano il benessere

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| ✓ Senza Mercurio              |                    |
| ✓ Informazioni Esenzioni Rohs | <a href="#">Sì</a> |
| ✓ Senza Pvc                   |                    |

Certificazioni e standard

|                             |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regolamento Reach           | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                                                                                                               |
| Direttiva Rohs Ue           | Conforme alle esenzioni                                                                                                                           |
| Regolamento Rohs Della Cina | <a href="#">Dichiarazione RoHS della Cina</a><br>Prodotto fuori dalla portata RoHS della Cina. Dichiarazione di sostanze per vostra informazione. |
| Informazioni Ambientali     | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a>                                                                                                   |
| Weee                        | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.         |
| Profilo Di Circolarità      | <a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a>                                                                                                |