



Stato commerciale

Comunicazione di fine commercializzazione : SET 30, 2024

⚠ Comunicazione di  
fine commercializzazione

Presentazione

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                             | Compact                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Gamma Prodotto                    | ComPact NS630b...1600                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nome Dispositivo                  | Compact NS630bN                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Tipo Prodotto                     | Base interruttore                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Applicazione                      | Distribuzione                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Numero di poli                    | 4P                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Posizione neutro                  | Sinistra                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Corrente nominale [In]            | 630 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            | 30 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 660/690 V CA 50/60 Hz<br>85 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 380/415 V CA 50/60 Hz<br>50 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz<br>40 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500/525 V CA 50/60 Hz |
| Codice potere di interruzione     | N 50 kA 415 V CA                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tipo di controllo                 | Manovra rotativa<br>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]   | 30 KA a 660/690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale)<br>40 KA a 500/525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale)<br>50 KA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale)<br>50 KA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale)<br>50 KA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale) |
| 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>4000 Cicli 690 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2<br>5000 Cicli 440 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2<br>6000 Cicli 440 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2                                                                                                                                   |

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Perdite di potenza     | 10 W               |
| Supporto Di Montaggio  | Piastra posteriore |
| Passo del collegamento | 70 Mm              |
| Tipo di protezione     | Senza protezione   |
| Altezza                | 327 Mm             |
| Larghezza              | 280 Mm             |
| Profondità             | 147 Mm             |

## Ambiente

|                                                    |                               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Norme Di Riferimento                               | IEC 60947-2                   |
| Certificazioni Prodotto                            | ASTA[RETURN]LCIE[RETURN]ASEFA |
| Categoria di sovratensione                         | III                           |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe II su Lato frontale    |
| 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 Di Stoccaggio                          | -50...85 °C                   |
| Temperatura Ambiente Operativa                     | -25...70 °C                   |

## Confezionamenti

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1 | PCE       |
| Num.unità in pkg.            | 1         |
| Confezione 1: altezza        | 37,0 Cm   |
| Confezione 1: larghezza      | 38,0 Cm   |
| Confezione 1: profondità     | 30,0 Cm   |
| Peso imballo (Kg)            | 14,731 Kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenziale di riciclabilità, in %             | 56                                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 530 kg CO2 eq.                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio della produzione         | 206.01035717139433                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio della produzione         | 206 kg CO2 eq.                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 4.246388781462246                                                                                                                                 |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 4 kg CO2 eq.                                                                                                                                      |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 1.8396388254095084                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 2 kg CO2 eq.                                                                                                                                      |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 296.1305405876584                                                                                                                                 |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 296 kg CO2 eq.                                                                                                                                    |
| Senza mercurio                                | Sì                                                                                                                                                |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                                |
| Informazioni esenzioni RoHS                   |  Sì                                                            |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 21.46029500599281                                                                                                                                 |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 21 kg CO2 eq.                                                                                                                                     |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP)         |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>               |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 530                                                                                                                                               |
| Confezione di cartone riciclato               | Sì                                                                                                                                                |
| Imballaggio senza plastica                    | No                                                                                                                                                |
| Direttiva RoHS UE                             | Conforme alle esenzioni  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a> |
| Regolamento REACh                             |  <a href="#">Dichiarazione REACh</a>                           |
| Numero SCIP                                   | 76c2e213-3b51-4d8b-afdf-632ded42d731                                                                                                              |
| Stato privo di alogeni                        | Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie                                                                                                      |
| Senza PVC                                     | Sì                                                                                                                                                |
| Senza silicio                                 | No                                                                                                                                                |
| Profilo di circolarità                        |  <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>            |

|                     |                                                                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ritiro del prodotto | No                                                                                                                                        |
| 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 months |
|----------|-----------|

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Product Life Status : | <b>Fine commercializzazione</b> |
|-----------------------|---------------------------------|

33224 può essere sostituito da uno dei seguenti prodotti:



#### C063N4FM

base interruttore, ComPacT NS630 bN, 50 kA a 415 VAC, 630A, 4P, fisso, azionato manualmente, senza Sganciatori  
Q.tà 1

Data della sostituzione: |