

## C40S3

Base interruttore, ComPacT NSX400S,  
100kA/415VAC, 3 poli, valore nominale telaio  
400A, senza Sqanciatore



### Presentazione

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                             | "ComPacT new generation"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Nome Prodotto                     | "ComPacT NSX new generation"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Nome Dispositivo                  | "NSX400S"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tipo Prodotto                     | Base interruttore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Applicazione                      | Distribuzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Numero di poli                    | 3P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Corrente nominale [In]            | 400 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Potere di interruzione            | 100 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380/415 V CA 50/60 Hz<br>120 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/240 V CA 50/60 Hz<br>40 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 525 V CA 50/60 Hz<br>65 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz<br>90 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz<br>25 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 660/690 V CA 50/60 Hz |
| Codice potere di interruzione     | S 100 kA 415 V CA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tipo di controllo                 | 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] | 100 KA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2<br>65 KA a 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2<br>90 KA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2<br>12 KA a 525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2<br>12 KA a 660/690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2<br>125 KA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 |
| Durata meccanica                                  | 15000 Cicli conforme a IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Durata elettrica                                  | 12000 Cicli 440 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2<br>3000 Cicli 690 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2<br>6000 Cicli 440 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2<br>6000 Cicli 690 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2                                                                                          |
| Supporto Di Montaggio                             | Piastra posteriore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Attacchi superiori                                | Lato anteriore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Attacchi inferiori                                | Lato anteriore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Passo del collegamento | 45 Mm            |
| Tipo di protezione     | Senza protezione |
| Larghezza              | 140 Mm           |
| Altezza                | 255 Mm           |
| Profondità             | 110 Mm           |

## Ambiente

|                                                    |                                |
|----------------------------------------------------|--------------------------------|
| Norme Di Riferimento                               | EN/IEC 60947-2<br>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 Operativa                     | -25...70 °C                    |
| Temperatura Di Stoccaggio                          | -50...85 °C                    |

## Confezionamenti

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE        |
| Num.unità in pkg.                | 1          |
| Confezione 1: altezza            | 15,000 Cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 15,500 Cm  |
| Confezione 1: profondità         | 29,000 Cm  |
| Peso imballo (Kg)                | 4,481 Kg   |
| Unità di misura confezione 2     | P12        |
| Numero di unità per confezione 2 | 36         |
| Confezione 2: altezza            | 45,000 Cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 80,000 Cm  |
| Confezione 2: profondità         | 120,000 Cm |
| Confezione 2: peso               | 175,316 Kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenziale di riciclabilità, in %             | 56                                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 271 kg CO2 eq.                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio della produzione         | 28.693022427910286                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio della produzione         | 29 kg CO2 eq.                                                                                                                                     |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0.727813723745105                                                                                                                                 |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0.7 kg CO2 eq.                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0.4751988252046992                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0.5 kg CO2 eq.                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 232.65749999999999                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 233 kg CO2 eq.                                                                                                                                    |
| Senza mercurio                                | Si                                                                                                                                                |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                                |
| Informazioni esenzioni RoHS                   |  Si                                                            |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 8.944499822000711                                                                                                                                 |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 9 kg CO2 eq.                                                                                                                                      |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP)         |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>               |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 271                                                                                                                                               |
| Confezione di cartone riciclato               | Si                                                                                                                                                |
| Imballaggio senza plastica                    | Si                                                                                                                                                |
| Direttiva RoHS UE                             | Conforme alle esenzioni  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a> |
| Regolamento REACH                             |  <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                           |
| Numero SCIP                                   | 5c8b3f64-d41d-441f-90cc-da32d0570283                                                                                                              |

|                        |                                                                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stato privo di alogeni | Prodotto con parti in plastica prive di alogeni                                                                                           |
| Senza PVC              | Sì                                                                                                                                        |
| Senza silicio          | No                                                                                                                                        |
| Profilo di circolarità |  <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>      |
| Ritiro del prodotto    | Sì                                                                                                                                        |
| 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 mesi |
|----------|---------|

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Product Life Status : | Commercializzato |
|-----------------------|------------------|