

## C63F4

Base interruttore, ComPacT NSX630F,  
36kA/415VAC, 4 poli, valore nominale telaio  
630A, senza Sganciatore



### Presentazione

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                                         | "ComPacT new generation"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nome prodotto                                 | "ComPacT NSX new generation"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nome dispositivo                              | "NSX630F"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tipo prodotto                                 | Base interruttore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Applicazione                                  | Distribuzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Numero di poli                                | 4P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Posizione neutro                              | Sinistra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Corrente nominale [In]                        | 630 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 al sezionamento                    | Si conforme a EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Categoria di utilizzazione                    | Categoria A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| [Icu] Potere di interruzione nominale estremo | 85 KA conforme a UL 508 a 240 V CA 50/60 Hz<br>25 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz<br>36 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380/415 V CA 50/60 Hz<br>10 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 660/690 V CA 50/60 Hz<br>40 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/240 V CA 50/60 Hz<br>35 KA conforme a UL 508 a 480 V CA 50/60 Hz<br>20 KA conforme a UL 508 a 600 V CA 50/60 Hz<br>20 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 525 V CA 50/60 Hz<br>30 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz |
| Livello di prestazione                        | F 36 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 ad impulso [Uimp]     | 8 kV conforme a IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [Ics] Potere di interruzione nominale di servizio | 36 KA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2<br>10 KA a 660/690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2<br>40 KA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2<br>10 KA a 525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2<br>25 KA a 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2<br>30 KA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 |
| Durata meccanica                                  | 15000 cicli conforme a IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Durata elettrica                                  | 6000 Cicli 690 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2<br>2000 Cicli 690 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2<br>4000 Cicli 440 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2<br>8000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2                                                                                         |
| Installazione                                     | Piastra posteriore                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Attacchi superiori                                | Lato anteriore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Attacchi inferiori                                | Lato anteriore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Passo del collegamento | 45 mm            |
| Tipologia protezione   | Senza protezione |
| Larghezza (L)          | 185 mm           |
| Altezza (H)            | 255 mm           |
| Profondità (D)         | 110 mm           |

## Ambiente

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Norme di riferimento      | EN/IEC 60947-2<br>UL 508     |
| Certificazioni prodotto   | CSA[RETURN]UL                |
| Grado di inquinamento     | 3 conforme a IEC 60664-1     |
| Grado di protezione IP    | IP40 conforming to CEI 60529 |
| Grado di protezione IK    | IK07 conforming to CEI 62262 |
| Temperatura ambiente      | -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            | 15,100 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 20,100 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 29,200 cm  |
| Confezione 1: peso               | 5,958 kg   |
| Unità di misura confezione 2     | X12        |
| Numero di unità per confezione 2 | 28         |
| Confezione 2: altezza            | 60,000 cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 80,000 cm  |
| Confezione 2: profondità         | 120,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 181,000 kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                             |                                                                                                                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stato offerta sostenibile   | Prodotto Green Premium                                                                                                                 |
| Regolamento REACh           |  <a href="#">Dichiarazione REACh</a>                |
| Direttiva RoHS UE           | Conforme alle esenzioni                                                                                                                |
| Senza mercurio              | Sì                                                                                                                                     |
| Regolamento RoHS della Cina |  <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>      |
| Informazioni esenzioni RoHS |  <a href="#">Sì</a>                                 |
| Informazioni ambientali     |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>    |
| Profilo di circolarità      |  <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a> |
| Contenuto di alogeni        | Prodotto con parti in plastica prive di alogeni                                                                                        |

## Garanzia contrattuale

|          |         |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|