

## C634500D3S

Interruttore non automatico, ComPacT  
NSX500NA DC PV New Gen, 500 A, 1500V, 4  
poli, corrente continua



### Presentazione

|                                                     |                                                    |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Gamma                                               | "ComPacT new generation"                           |
| Nome Prodotto                                       | ComPacT NSX DC EP                                  |
| Nome Dispositivo                                    | NSX 630 DC EP                                      |
| Tipo Prodotto                                       | Interruttore di manovra-sezionatore                |
| Applicazione                                        | Photovoltaic<br>Marina                             |
| Numero di poli                                      | 4P                                                 |
| Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith] | 500 A a 40 °C                                      |
| Corrente nominale di impiego [Ie]                   | DC-22A: 500 A DC 1500 V<br>DC-PV2: 500 A DC 1500 V |
| Tensione nominale di impiego [Ue]                   | 1500 V DC                                          |
| Tipo di rete                                        | DC                                                 |
| Attitudine all'isolamento                           | Si conforme a EN/IEC 60947-3                       |
| Categoria di utilizzazione                          | DC-22A<br>DC-PV2                                   |
| Codice potere di interruzione                       | NA                                                 |
| Segnalazione posizione contatti                     | Si                                                 |
| Interruzione visibile                               | No                                                 |
| Installazione                                       | Fisso                                              |
| Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw]  | 7,56 KA durante 1 s                                |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]  | 7,56 KA interruttore-sezionatore singolo           |
| Tipo di controllo                                   | Leva                                               |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]                | 1600 V DC                                          |
| Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]     | 8 KV                                               |

### Caratteristiche tecniche

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Supporto Di Montaggio  | Piastra posteriore      |
| Attacchi superiori     | Lato anteriore          |
| Attacchi inferiori     | Lato anteriore          |
| Passo del collegamento | 45 Mm                   |
| Durata meccanica       | 8000 Cicli              |
| Durata elettrica       | 3000 Cicli 1500 V DC In |
| Larghezza              | 185 Mm                  |
| Altezza                | 255 Mm                  |
| Profondità             | 110 Mm                  |
| Peso Netto             | 8,1 Kg                  |

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| Norme Di Riferimento    | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-3 |
| Certificazioni Prodotto | CE[RETURN]CCC                    |

## Ambiente

|                                                    |                              |
|----------------------------------------------------|------------------------------|
| Grado Di Protezione IP                             | IP40 conforming to CEI 60529 |
| Grado Di Protezione Ik                             | IK07 conforme aCEI 62262     |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe II                    |
| Grado di inquinamento                              | 3 conforme a IEC 60664-1     |
| 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            | 15,0 Cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 20,0 Cm  |
| Confezione 1: profondità         | 30,0 Cm  |
| Peso imballo (Kg)                | 8,13 Kg  |
| Unità di misura confezione 2     | P06      |
| Numero di unità per confezione 2 | 8        |
| Confezione 2: altezza            | 75,0 Cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 60,0 Cm  |
| Confezione 2: profondità         | 80,0 Cm  |
| Confezione 2: peso               | 74,34 Kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 1 487 kg CO2 eq.                                                                                                                                  |
| Impronta di carbonio della produzione         | 47.84327370952215                                                                                                                                 |
| Impronta di carbonio della produzione         | 48 kg CO2 eq.                                                                                                                                     |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 1.498111680431922                                                                                                                                 |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 1 kg CO2 eq.                                                                                                                                      |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0                                                                                                                                                 |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                                      |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 1422.917949152914                                                                                                                                 |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 1 423 kg CO2 eq.                                                                                                                                  |
| Senza mercurio                                | Sì                                                                                                                                                |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                                |
| Informazioni esenzioni RoHS                   |  Sì                                                            |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 14.802271681646051                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 15 kg CO2 eq.                                                                                                                                     |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP)         |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>               |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 1487                                                                                                                                              |
| Confezione di cartone riciclato               | Sì                                                                                                                                                |
| Imballaggio senza plastica                    | No, abbiamo minimizzato l'uso di plastica nell'imballaggio in conformità con le normative e considerando gli standard di qualità e sicurezza      |
| Direttiva RoHS UE                             | Conforme alle esenzioni  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a> |
| Regolamento REACH                             |  <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                           |
| 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 |
|-----------------------|------------------|