



### Hauptmerkmale

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Produktname                 | Compact NS                |
| Kurzbezeichnung des Geräts  | Compact NS1000 NA         |
| Produkt oder Komponententyp | Lasttrennschalter         |
| Geräteanwendung             | Verteilung                |
| Angebotstyp                 | C4                        |
| Beschreibung der Pole       | 4P                        |
| Netzwerkanschluss           | AC                        |
| Performance level           | NA                        |
| Eignung für Isolation       | Ja entspricht IEC 60947-3 |

### Zusatzmerkmale

|  |  |
|--|--|
| Netzwerkfrequenz                                       | 50/60 Hz   |
| Betätigungsart   | Motorantrieb mit externem Anschluss<br>Motorantrieb  |
| Montagevariante  | Einschubtechnik  |
| Montagehalterung                                       | Gehäuse  |
| Nennbetriebsstrom Ie                                   | AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 220/240 V<br>AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 380/415 V<br>AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 440/480 V<br>AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 500/525 V<br>AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 660/690 V |
| Nennisolationsspannung Ui                              | 800 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3   |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]               | 8 kV entspricht IEC 60947-3  |
| Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith) | 1000 A bei 60 °C   |
| Nennkurzzeitstrom Icw                                  | 25 kA während 0,5 s entspricht IEC 60947-3<br>4 kA während 20 s entspricht IEC 60947-3   |
| Nennkurzschl.-Schaltleist. Icm                         | 52 kA 690 V AC bei 50/60 Hz  |
| Betriebsbemessungsspannung Ue                          | 690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3   |
| Plus-Kontaktanzeige                                    | Ja   |
| Sichtbarer Bruch                                       | No   |
| Mechanische Lebensdauer                                | 6000 Zyklen entspricht IEC 60947-3   |
| Elektrische Lebensdauer                                | 1000 Zyklen 440 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3   |
| Anschlussraster  | 70 mm  |
| Höhe   | 327 mm   |
| Breite   | 280 mm   |
| Tiefe  | 147 mm   |
| Produktgewicht   | 18 kg  |

### Montage

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Normen                           | IEC 60947-3              |
| Produktzertifizierungen          | ASTA<br>ASEFA            |
| Verschmutzungsgrad               | 3 entspricht IEC 60947-3 |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C              |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -50...85 °C              |

## Nachhaltigkeit

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt   |
| REACH-Verordnung                    | <a href="#">REACH-Deklaration</a>   |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>   |
| Quecksilberfrei                     | Ja  |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>  |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>  |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>   |
| Circular Economy-Eignung            | <a href="#">Entsorgungsinformationen</a>  |
| WEEE                                | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

## Vertragliche Gewährleistung

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|