



### Glavno

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Skupina izdelkov                 | Compact  |
| Ime izdelka                      | Compact NS   |
| Serija izdelka                   | ComPact NS630b...1600  |
| Kratko ime naprave               | Compact NS630bL  |
| Izdelek ali sestavni del         | Odklopnik  |
| Aplikacija naprave               | Distribucija   |
| Opis polov                       | 4P   |
| Opis zaščitenege pola            | 4d   |
| Nevtralni položaj                | Levo   |
| [In] Nazivni tok                 | 630 A pri 50 °C  |
| [Ue] Nazivna operativna napetost | 690 V AC 50/60 Hz  |
| Tip omrežja                      | AC   |
| Omrežna frekvenca                | 50/60 Hz   |
| Primerno za izolativnost         | Da v skladu s/z EN/IEC 60947-2   |
| Kategorija uporabe               | Kategorija A   |
| Izklopna zmogljivost             | 130 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2<br>150 KA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2<br>150 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2<br>100 KA Icu pri 500/525 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 |
| Performance level                | L 150 kA 415 V AC  |
| Ime zaščitne enote               | Micrologic 2.0   |
| Tehnologija zaščitne enote       | Elektronski  |
| Funkcije zaščitne enote          | Li   |
| Tip krmiljenja                   | Preklop<br>Vrtljivia ročica  |
| Montažni način                   | Pritrjen   |

### Komplementarno

|   |  |
|---|--|
| [Ui] Nazivna izolacijska trdnost                    | 800 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2   |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu        | 8 KV v skladu s/z IEC 60947-2  |
| [Ics] rated service short-circuit breaking capacity | 100 KA pri 500/525 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2<br>130 KA pri 440 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2<br>150 KA pri 220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2<br>150 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 |
| Mehanska vzdržljivost                               | 10000 Ciklov   |
| Električna vzdržljivost                             | 2000 Ciklov 690 V In<br>3000 Ciklov 690 V In/2<br>3000 Ciklov 440 V In<br>4000 Ciklov 440 V In/2   |
| Izgube napajanja                                    | 15 W   |
| Montažna podpora                                    | Zadnja plošča  |
| Povezava navzgor                                    | Spredaj  |
| Povezava navzdol                                    | Spredaj  |

|  |   |
|--|---|
| Priključni raster                                      | 70 Mm   |
| Tip zaščite  | Zaščita pred preobremenitvijo (dolgotrajno)<br>Hitra kratkostična zaščita       |
| Nazivna izklopna enota                                 | 630 A pri 50 °C   |
| Dolgotrajna pritegnilna prilagoditev tipa Ir           | 9 nastavitvev   |
| Dolgotrajna pritegnilna prilagoditev obsega            | 0,4 do 1 x In   |
| Tip dolgotrajne zakasnitve                             | 9 nastavitvev   |
| [tr] Območje nastavitve dolgotrajne časovne zakasnitve | 12,5...600 S pri 1,5 x Ir<br>0,5...24 S pri 6 x Ir<br>0,7...16,6 S pri 7,2 x Ir |
| Toplotni spomin  | 20 mn   |
| Trenutna pritegnitvena prilagoditev tipa li            | Nastavljiv  |
| Trenutna pritegnitvena prilagoditev obsega             | 1,5 do 10 x Ir  |
| Zemljostična zaščita                                   | Brez  |
| Nastavitvev nevtralne zaščite                          | Brez zaščite (3d)<br>0,5 x Ir (3d + N/2)<br>1 x Ir (4d)                         |
| Območje selektivne blokade ZSI                         | Brez  |
| Sestava pomožnega kontakta                             | 1 NO/NC   |
| Lokalno signaliziranje                                 | Za Prikaz napake 4 LED (Rdeča)<br>Za Preobremenitev 1 LED (Rumena)              |
| Širina (W)   | 280 Mm  |
| Višina (H)   | 327 Mm  |
| Globina (D)  | 147 Mm  |
| Teža izdelka   | 18 Kg   |

## Okolje

|  |   |
|--|---|
| Standardi                                    | EN/IEC 60947-2  |
| Certifikati izdelkov                         | ASTA<br>ASEFA   |
| Stopnja onesnaženosti                        | 3 v skladu s/z IEC 60947                                  |
| IP stopnja zaščite                           | IP40v skladu z IEC 60529                                  |
| IK stopnja zaščite                           | IK07v skladu z EN 50102                                   |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje    | -25...70 °C   |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -50...85 °C   |
| Relativna vlažnost                           | 0...95 %  |
| Nadmorska višina delovanja                   | 0 do 2000 m Brez redukcije<br>2000 m...5000 m Z redukcijo |

## Embalážna enota

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 37,0 Cm   |
| Package 1 Width              | 38,0 Cm   |
| Package 1 Length             | 30,0 Cm   |
| Package 1 Weight             | 17,429 Kg |

## Trajnost ponudbe

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Status trajnostne ponudbe      | Izdelek Green Premium   |
| Uredba REACH                   |  <a href="#">Izjava REACH</a>                          |
| Direktiva EU ROHS              | Skladnost zagotovljena  <a href="#">Izjava EU RoHS</a> |
| Brez živega srebra             | Da  |
| Informacije o izvzetju iz RoHS |  <a href="#">Da</a>                                    |
| Uredba o RoHS za Kitajsko      |  <a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>             |
| Razkritje okoljskih podatkov   |  <a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>               |

## Pogodbena garancija

---

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 months |
|-----------|-----------|

---