

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## C6AFM

Kontrolna jedinica MicroLogic 6.0A, ComPacT  
NS630b za NS3200 fiksni ručno upravljani,  
selektivni i zaštite od kvara na uzemljenju



### Osnovne informacije

|                                |                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupa proizvoda                | ComPacT                                                                                                                                                            |
| Grupa proizvoda                | ComPacT NS630b...1600 new generation<br>ComPacT NS1600b...3200 new generation                                                                                      |
| Tip proizvoda ili komponente   | Kontrolna jedinica                                                                                                                                                 |
| Ime zaštitne jedinice          | Micrologic 6.0 A                                                                                                                                                   |
| Tehnologija zaštitne jedinice  | Elektronska                                                                                                                                                        |
| Kompatibilnost grupe proizvoda | ComPacT nova generacija NS630b...1600<br>ComPacT nova generacija NS1600b...3200                                                                                    |
| Primena uređaja                | Razvod električne energije                                                                                                                                         |
| Number of poles                | 3P<br>4P                                                                                                                                                           |
| Opis zaštićenih polova         | 4t<br>3t<br>3t + N/2                                                                                                                                               |
| Funkcija zaštitne jedinice     | Selektivna + zemljospojna zaštita                                                                                                                                  |
| Tip zaštite                    | L : for zaštita od preopterećenja (dugotrajno)<br>S : for kratkotrajna zaštita od kratkog spoja<br>I : for trenutna zaštita od kratkog spoja<br>G : for zemljospoj |
| Trip unit rating               | 630 A pri 50 °C<br>800 A pri 50 °C<br>1000 A pri 50 °C<br>1250 A pri 50 °C<br>1600 A pri 50 °C<br>2000 A pri 50 °C<br>2500 A pri 50 °C<br>3200 A pri 50 °C         |
| Tip mreže                      | AC                                                                                                                                                                 |
| Mrežna frekvencija             | 50/60 Hz                                                                                                                                                           |
| Circuit breaker mounting mode  | Fiksno                                                                                                                                                             |

### Dopunske informacije

|                                                           |                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | Podesivo 9 podešavanja                                                                                                                |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range        | 0.4...1 x I <sub>n</sub>                                                                                                              |
| Long-time protection delay adjustment type tr             | Podesivo 9 podešavanja                                                                                                                |
| [tr] long-time protection delay adjustment range          | 0,7...16,6 Sekundi pri 7.2 x I <sub>r</sub><br>0,7...24 Sekundi pri 6 x I <sub>r</sub><br>12,5...600 sekundi pri 1.5 x I <sub>r</sub> |
| Termička memorija                                         | 20 min                                                                                                                                |
| Short-time protection pick-up adjustment type Isd         | Podesivo, 9 podešavanja                                                                                                               |
| [Isd] Short-time protection pick-up adjustment range      | 1.5...10 x I <sub>r</sub>                                                                                                             |
| Short-time protection delay adjustment type tsd           | Podesivo                                                                                                                              |
| [tsd] Short-time protection delay adjustment range        | 0...0,4 Sekundi I <sup>2</sup> t=off<br>0,1...0,4 sekundi I <sup>2</sup> t=on                                                         |

|                                                          |                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li      | Podesivo 9 podešavanja                                                                                            |
| [li] instantaneous protection pick-up adjustment range   | 2...15 x In<br>OFF                                                                                                |
| Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig       | Podesivo, 9 podešavanja                                                                                           |
| [Ig] ground-fault protection pick-up adjustment range    | 0.2...1 x In za 400 A < In < 1250 A<br>0.3...1 x In za In ≤ 400 A<br>500...1200 A za In ≥ 1250 A                  |
| Ground-fault protection time delay adjustment type tg    | Podesivo                                                                                                          |
| [tg] ground-fault protection time delay adjustment range | 0...0,4 Sekundi I <sup>2</sup> t=off<br>0,1...0,4 sekundi I <sup>2</sup> t=on                                     |
| Diferencijalna zaštita                                   | Bez                                                                                                               |
| Zona selektivne blokade zsi                              | Sa                                                                                                                |
| Lokalna signalizacija                                    | Zaelektrična greška: 3 LED lampice (crvena)<br>Zainterna greška: 1 LED (crvena)<br>Zapreopterećenje: 1 LED (žuta) |
| Tip displeja                                             | Digitalni displej                                                                                                 |
| Tip merenja                                              | Ampermetar                                                                                                        |
| Komunikacija podataka                                    | Očitavanje merenja<br>Podešavanja zaštite i alarma                                                                |

## Okruženje

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Standardi                           | IEC 60947-4-2 |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -25...70 °C   |
| Temperatura okoline za skladištenje | -25...85 °C   |

## Pakovanje

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Unit Type of Package 1       | PCE    |
| Number of Units in Package 1 | 1      |
| Package 1 Height             | 2,0 cm |
| Package 1 Width              | 1,0 cm |
| Package 1 Length             | 2,0 cm |
| Package 1 Weight             | 10,0 g |

## Održivost ponude

|                                     |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status održive ponude               | Green Premium proizvod                                                                                                                                                      |
| Propis REACH                        |  <a href="#">REACH Deklaracija</a>                                                       |
| EU RoHS direktiva                   | У складу са изузецима                                                                                                                                                       |
| Bez žive                            | Da                                                                                                                                                                          |
| RoHS regulativa za Kinu             |  <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>                                                |
| Informacije o RoHS izuzecima        |  <a href="#">Da</a>                                                                      |
| Izjava o zaštiti okoliša            |  <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>                               |
| Profil cirkularnosti                |  <a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>                                         |
| WEEE                                | Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke. |
| Učinak u vezi sa sadržajem halogena | Proizvod sa plastičnim delovima bez halogena                                                                                                                                |