

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

# 21113

## P25M - prekidač - P25M - 3P - 25A - kriva



### Osnovne informacije

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupa proizvoda               | P25M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Grupa proizvoda               | Acti 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ime proizvoda                 | P25M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tip proizvoda ili komponente  | Minijaturni prekidač                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kratko ime uređaja            | P25M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Primena uređaja               | Motor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Broj polova                   | 3P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Broj zaštićenih polova        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [in] nazivna struja           | 25 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tip mreže                     | AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tehnologija zaštitne jedinice | Termomagnetna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kod krive                     | K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Prekidna moć                  | 6 KA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2<br>15 KA Icu at 400...415 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2<br>3 KA Icu pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2<br>4 KA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2<br>50 kA Icu pri 230...240 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 |
| Kategorija upotrebe           | AC-3 u skladu sa IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pogodno za izolaciju          | Da u skladu sa IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

### Dopunske informacije

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mrežna frekvencija               | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [ue] nazivni napon               | 440 V AC 50/60 Hz<br>230...240 V AC 50/60 Hz<br>400...415 V AC 50/60 Hz<br>500 V AC 50/60 Hz<br>690 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                               |
| Ograničenje prekostrujne zaštite | 12 x In                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| [ics] servisna prekidna moć      | 2,25 KA u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 690 V AC 50/60 Hz<br>3 KA u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz<br>3 KA u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 500 V AC 50/60 Hz<br>50 KA u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 230...240 V AC 50/60 Hz<br>6 kA u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 400...415 V AC 50/60 Hz |
| [ui] nazivni napon izolacije     | 690 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Indikator pozicije kontakta      | Da                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Tip upravljanja                  | Ručica<br>Ručni test okidanja                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Lokalna signalizacija            | ON/OFF očitavanje                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Način montiranja                 | Sistemom na klik                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nosači za montažu                | 35 mm simetrična DIN šina                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 9 mm redovi                      | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Visina                           | 89 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Širina                           | 45 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Dubina                           | 70 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                           |                                                                                                                              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Masa proizvoda            | 0,26 kg                                                                                                                      |
| Električna trajnost       | AC-3: 100000 ciklusa AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2                                                                     |
| Priprema za zaključavanje | Može se zaključati                                                                                                           |
| Opis opcija zaključavanja | Integrirano zaključavanje                                                                                                    |
| Povezivanje - priključci  | Vijčani priključci2 kabl(ovi) 1...6 mm <sup>2</sup> kruti<br>Vijčani priključci2 kabl(ovi) 1...6 mm <sup>2</sup> fleksibilni |
| Moment pritezanja         | 1,7 N.m                                                                                                                      |
| Diferencijalna zaštita    | Bez                                                                                                                          |

## Okruženje

|                                     |                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|
| Standardi                           | EN/IEC 60947-2                            |
| Sertifikacija proizvoda             | DEMKO<br>FIMKO<br>NEMKO<br>SEMKO<br>CEBEC |
| Kategorija prenapona                | III                                       |
| Tropikalizacija                     | 2 conforming to IEC 60947-2               |
| Relativna vlažnost                  | 95 % pri 55 °C                            |
| Nadmorska visina za rad             | 2000 m                                    |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -20...60 °C                               |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...80 °C                               |

## Pakovanje

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Pakovanje 1 težina | 295 g    |
| Pakovanje 2 težina | 7,375 kg |

## Održivost ponude

|                              |                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Propis REACH                 |  <a href="#">REACH Deklaracija</a>                                                       |
| EU RoHS direktiva            | Usaglašeno  <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>                                          |
| Bez žive                     | Da                                                                                                                                                                          |
| Informacije o RoHS izuzecima |  <a href="#">Da</a>                                                                      |
| RoHS regulativa za Kinu      |  <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</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. |

## Ugovorna garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|