

Podatkovni list izdelka: MX225242F1

# Odklopnik, tip EN, 4-polni, 50kA, 250A in RCCB do 1A

Naprava Močnostno stikalo, Nazivni tok 250A, Kratkostična zmogljivost (400V) 50kA, Velikost 2, Sprožnik elektronski - tip EN, Število polov 4



## Tehnični podatki

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Neto širina (mm)                     | 140,00               |
| Neto višina (mm)                     | 232,00               |
| Neto teža (kg)                       | 2,65                 |
| EAN KODA                             | 9004840905946        |
| Toplotne izgube (W)                  | 100,00               |
| Najnižja temperatura okolice (°C)    | -40                  |
| Najvišja temperatura okolice (°C)    | 70                   |
| Naprava                              | Močnostno stikalo    |
| Standard                             | EN 60947-2           |
| Nazivni tok (A)                      | 250                  |
| Nazivna napetost                     | &lt; 690VAC          |
| Kratkostična zmogljivost (400V) (kA) | 50                   |
| Velikost                             | 2                    |
| Sprožnik                             | elektronski - tip EN |
| Število polov                        | 4                    |
| Stopnja onesnaženosti                | 3                    |

## Tehnični podatki - Nadaljevanje

|                                                         |                         |
|---------------------------------------------------------|-------------------------|
| Stopnja zaščite                                         | IP40                    |
| Mehanska življenska doba                                | 15000 preklpov          |
| Nazivna izolacijska napetost [Ui] (V)                   | 1000                    |
| Nazivna zdržna udarna napetost [Uimp] (V)               | 8000                    |
| Rated ultimate short-circuit breaking capacity Icu (kA) | 50                      |
| Rated service breaking capacity Ics (kA)                | 50                      |
| AC 380/400/415V                                         | 50kA (Icu) / 50kA (Ics) |
| AC 440V                                                 | 50kA (Icu) / 50kA (Ics) |
| AC 500V                                                 | 40kA (Icu) / 40kA (Ics) |
| AC 660/690V                                             | 8kA (Icu) / 8kA (Ics)   |
| <b>Električna življenska doba (preklopni cikli)</b>     |                         |
| AC 415V, In                                             | 6000                    |
| AC 690V, In                                             | 1500                    |

## Tabela izdelkov

| Opis                                                                                           | Teža bakra (kg/km) | Šifra      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|
| Odklopnik, tip EN, 4-polni, 50kA, 250A in RCCB do 1A                                           |                    |            |
| Naprava Močnostno stikalo, Nazivni tok 250A, Kratkostična zmogljivost (400V) 50kA, Velikost 2, |                    | MX225242F1 |
| Sprožnik elektronski - tip EN, Število polov 4                                                 |                    |            |
| <b>Dodatna oprema</b>                                                                          |                    |            |
| Zaklepna priprava z ročico, za MX2                                                             |                    | MX290199   |
| Pribor Sprožitev, zapah                                                                        |                    |            |
| Adapter, za DIN-S 35mm, za MX2 4-pol.                                                          |                    | MX290214   |
| Pribor Adapter, DIN-letev, Velikost 3, Število polov 4                                         |                    |            |
| Modul, komunikacijski, Modbus-RTU, 24VDC, 1.5m                                                 |                    | MX290000   |
| Pribor Komunikacijski modul                                                                    |                    |            |
| Modul, komunikacijski, Modbus-RTU, 230VAC, 1.5m                                                |                    | MX290001   |
| Pribor Komunikacijski modul                                                                    |                    |            |
| Sponke, priključne, za MX2, 10–120mm <sup>2</sup> , 1 kos                                      |                    | MX290015   |
| ALU/Cu                                                                                         |                    |            |
| Priključni komplet, 4-polni, za MX2, 8 kosov                                                   |                    | MX290020   |
| one article is 8 pieces, for 3-pole MX2 (for top and bottom)                                   |                    |            |
| Prekritje priključkov, kratko, za MX2 4-pol.                                                   |                    | MX290781   |
| for top and bottom                                                                             |                    |            |
| Prekritje priključkov, dolgo, za MX2 4-pol.                                                    |                    | MX290784   |
| for top and bottom                                                                             |                    |            |
| Sponka, tunelska, 1x35–240mm <sup>2</sup> , za MX2, 1 kos                                      |                    | MX296730   |
| ALU/Cu                                                                                         |                    |            |
| Sponka, tunelska, 2x35–120mm <sup>2</sup> , za MX2, 1 kos                                      |                    | MX296731   |
| ALU/Cu, Control connection: M4                                                                 |                    |            |
| Sponka, tunelska, 6x10–35mm <sup>2</sup> , za MX2, 1 kos                                       |                    | MX296732   |
| ALU/Cu, Control connection: M4                                                                 |                    |            |
| Priključek z zadnje strani, 4-polni, za MX2                                                    |                    | MX296735   |
| Pribor Priključna tehnologija, Velikost 2                                                      |                    |            |
| Podnožje, za MX2 4-pol.                                                                        |                    | MX296872   |
| Pribor Plug-in socket, Velikost 2, Število polov 4                                             |                    |            |
| Sprožnik, varnostni, za podnožje MX2                                                           |                    | MX296873   |
| s termomagnetnim sprožnikom                                                                    |                    |            |
| Sprožnik, varnostni, za podnožje MX2                                                           |                    | MX296874   |
| z elektronskim sprožnikom                                                                      |                    |            |
| Plošča za ločitev faz, za MX2                                                                  |                    | MX296870   |
| Pribor Prekritje, Velikost 2                                                                   |                    |            |
| Ročica, z zaklepanjem, za MX2, s termomagnetnim sprožnikom                                     |                    | MX290125   |
| termalni magnetni odklopnik                                                                    |                    |            |

## Tabela izdelkov

| Opis                                                                           | Teža bakra (kg/km) | Šifra    |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|
| <b>Dodatna oprema</b>                                                          |                    |          |
| Ročica, z zaklepanjem, za MX2, z elektronskim sprožnikom elektronski odklopnik |                    | MX290126 |
| Ročica z vratno sklopko, z zaklepanjem, za MX2 s termomagnetnim sprožnikom     |                    | MX290172 |
| Ročica z vratno sklopko, z zaklepanjem, za MX2 z elektronskim sprožnikom       |                    | MX290173 |
| Mehanska blokada, za MX2 4-pol.                                                |                    | MX291582 |
| Pribor Sprožitev, zapah, Velikost 2, Število polov 4                           |                    |          |
| Sprožnik, podnapetostni, 110VAC, za MX2, MX3                                   |                    | MX299462 |
| Pribor Podnapetostni sprožnik, Velikost 2,3                                    |                    |          |
| Sprožnik, podnapetostni, 220–240VAC, za MX2, MX3                               |                    | MX299471 |
| Pribor Podnapetostni sprožnik, Velikost 2,3                                    |                    |          |
| Sprožnik, podnapetostni, 380–415VAC, za MX2, MX3                               |                    | MX299473 |
| Pribor Podnapetostni sprožnik, Velikost 2,3                                    |                    |          |
| Sprožnik, podnapetostni, 24VDC, za MX2, MX3                                    |                    | MX299481 |
| Pribor Podnapetostni sprožnik, Velikost 2,3                                    |                    |          |
| Sprožnik, podnapetostni, 220VDC, za MX2, MX3                                   |                    | MX299489 |
| Pribor Podnapetostni sprožnik, Velikost 2,3                                    |                    |          |
| Sprožnik, napetostni, 110VAC, za MX2, MX3                                      |                    | MX299567 |
| Pribor Sprožnik delovnega toka                                                 |                    |          |
| Sprožnik, napetostni, 220–240VAC, za MX2, MX3                                  |                    | MX290154 |
| Pribor Sprožnik delovnega toka                                                 |                    |          |
| Sprožnik, napetostni, 380-415VAC, za MX2, MX3                                  |                    | MX291607 |
| Pribor Sprožnik delovnega toka                                                 |                    |          |
| Sprožnik, napetostni, 24VDC, za MX2, MX3                                       |                    | MX299736 |
| Pribor Sprožnik delovnega toka                                                 |                    |          |
| Sprožnik, napetostni, 220VDC, za MX2, MX3                                      |                    | MX299742 |
| Pribor Sprožnik delovnega toka                                                 |                    |          |
| Motorski pogon, 24VDC, za MX2                                                  |                    | MX299837 |
| Pribor Motorni pogon, Velikost 2                                               |                    |          |
| Motorski pogon, 110VAC/110–120VDC, za MX2                                      |                    | MX299838 |
| Pribor Motorni pogon, Velikost 2                                               |                    |          |
| Motorski pogon, 220–240VAC/220VDC, za MX2                                      |                    | MX299832 |
| Pribor Motorni pogon, Velikost 2                                               |                    |          |
| Motorski pogon, 380–415VAC, za MX2                                             |                    | MX299833 |
| Pribor Motorni pogon, Velikost 2                                               |                    |          |
| RCCB sprožnik za MX2, 4-polni, tip A, 50-200mA-0,5-2A                          |                    | MX294610 |

## Tabela izdelkov

| Opis                                                                     | Teža bakra (kg/km) | Šifra    |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|
| <b>Dodatna oprema</b>                                                    |                    |          |
| Kontakt, pomožni, 1 preklopni kontakt<br>Pribor Pomožni kontakti         |                    | MX199411 |
| Kontakt, alarmni, 1 preklopni kontakt<br>Pribor Pomožni kontakti         |                    | MX199511 |
| Univerzalni adapter, 250 A, univ.priklj.sponke 95 mm <sup>2</sup> zgoraj | 383                | SI321680 |