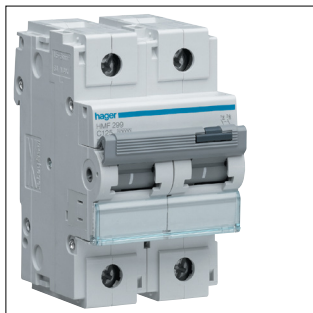




HMF299

## Automatski osigurač, 2P 10kA C-125A 3M

### Tehničke karakteristike

#### Arhitektura

|          |    |
|----------|----|
| Tip pola | 2P |
| Krivulja | C  |

#### Napon

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Nazivni radni napon Ue                | 415 - 415 V |
| Vrsta napajanja                       | AC          |
| Nazivni izolacijski napon Ui          | 500 V       |
| Nazivni impulsni podnosivi napon Uimp | 6000 V      |

#### Frekvencija

|             |            |
|-------------|------------|
| Frekvencija | 50 - 60 Hz |
|-------------|------------|

#### Instalacija, montaža

|                                               |                   |
|-----------------------------------------------|-------------------|
| Nazivni zatezni moment                        | 3,5 - 5,0 Nm      |
| Vrsta gornjeg priključka za modularne uređaje | Vijčana stezaljka |
| Vrsta donjeg priključka za modularne uređaje  | Vijčana stezaljka |

#### Električna struja

|                                                                       |         |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| Nazivna struja                                                        | 125 A   |
| Nazivna servisna prekidna moć Ics AC prema IEC 60898-1                | 7,50 kA |
| Nazivna kratkospojna prekidna moć Icn pri 230V AC po IEC 60898-1      | 10 kA   |
| Nazivna krajnja kratkospojna prekidna moć Icu pri 230V AC IEC 60947-2 | 10 kA   |
| Nazivna krajnja kratkospojna prekidna moć Icu pri 400V AC IEC 60947-2 | 10 kA   |

#### Glavne električne karakteristike

|                                                            |       |
|------------------------------------------------------------|-------|
| Nazivna kratkospojna prekidna moć Icn AC prema IEC 60898-1 | 10 kA |
|------------------------------------------------------------|-------|

#### Instalacija, montaža

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Nazivni zatezni moment donje kleme  | 3,60 - 3,60 Nm |
| Nazivni zatezni moment gornje kleme | 3,60 - 3,60 Nm |

#### Snaga

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Ukupni gubitak snage pri IN | 21 W |
|-----------------------------|------|

#### Izdržljivost

|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| Električna izdržljivost u broju ciklusa | 4000  |
| Broj mehaničkih operacija               | 20000 |

#### Veza

|                                                          |                        |
|----------------------------------------------------------|------------------------|
| Presjek vijčanog ulaza i izlaza, za masivne vodiče       | 1 - 70 mm <sup>2</sup> |
| Presjek ulaza i izlaza sa vijcima, za fleksibilne vodiče | 1 - 50 mm <sup>2</sup> |
| Presjek fleksibilnog vodiča                              | 50 mm <sup>2</sup>     |
| Presjek krutog provodnika                                | 70 mm <sup>2</sup>     |

#### Uvjeti korištenja

|                                              |                         |
|----------------------------------------------|-------------------------|
| Stepen zagađenja prema IEC 60664/IEC 60947-2 | 3                       |
| Zaštita od vlage u zraku                     | Za sve klimatske uvjete |
| Radna temperatura                            | -25 - 70 °C             |

#### Kapacitet

|             |   |
|-------------|---|
| Broj modula | 3 |
|-------------|---|

#### Povezivost

|                                                    |                 |
|----------------------------------------------------|-----------------|
| Poravnanje gornjeg priključka za modularne uređaje | Poravnata klema |
| Poravnanje donjih priključaka za modularne uređaje | Poravnata klema |

**Dimenzije**

|        |       |
|--------|-------|
| Visina | 90 mm |
| Širina | 53 mm |
| Dubina | 70 mm |

**Održivost**

|                    |    |
|--------------------|----|
| Usklađeno sa REACH | Da |
| Usklađeno sa RoHS  | Da |