



MBN320

Automatski osigurač 20A, 3P, B, 6kA

Tehničke karakteristike

Električna struja

| | |
|---|--------|
| Nazivna struja | 20 A |
| Nazivna krajnja kratkospojna prekidna moć Icu pri 400V AC IEC 60947-2 | 10 kA |
| Nazivna struja pri -15°C | 24,4 A |
| Nazivna struja pri -10°C | 24 A |
| Nazivna struja pri -5°C | 23,5 A |
| Nazivna struja pri 0°C | 23,1 A |
| Nazivna struja pri 5°C | 22,6 A |
| Nazivna struja pri 10°C | 22,1 A |
| Nazivna struja pri 15°C | 21,6 A |
| Nazivna struja pri 20°C | 21,1 A |
| Nazivna struja pri 25°C | 20,5 A |
| Nazivna struja pri 30°C | 20 A |
| Nazivna struja pri 35°C | 19,4 A |
| Nazivna struja pri 40°C | 18,7 A |
| Nazivna struja pri 45°C | 18 A |
| Nazivna struja pri 50°C | 17,3 A |
| Nazivna struja pri 55°C | 16,6 A |
| Nazivna struja pri 60°C | 15,8 A |
| Nazivna struja pri 65°C | 15 A |
| Nazivna struja pri 70°C | 14,1 A |

Arhitektura

| | |
|----------|----|
| Tip pola | 3P |
| Krivulja | B |

Kapacitet

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

Glavne električne karakteristike

| | |
|--|------|
| Nazivna kratkospojna prekidna moć Icn AC prema IEC 60898-1 | 6 kA |
|--|------|

Instalacija, montaža

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Nazivni zatezni moment gornje kleme | 2,80 - 2,80 Nm |
| Nazivni zatezni moment donje kleme | 2,80 - 2,80 Nm |

Napon

| | |
|---------------------------------------|-------------|
| Nazivni radni napon Ue | 230 - 400 V |
| Vrsta napajanja | AC |
| Nazivni izolacijski napon Ui | 500 V |
| Nazivni impulsni podnosivi napon Uimp | 4000 V |

Frekvencija

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

Veza

| | |
|--|------------------------|
| Presjek vijčanog ulaza i izlaza, za masivne vodiče | 1 - 35 mm ² |
| Presjek ulaza i izlaza sa vijcima, za fleksibilne vodiče | 1 - 25 mm ² |
| Presjek vijčanog ulaza, za fleksibilne provodnike | 1 - 25 mm ² |
| Presjek ulaza sa vijcima, za masivne vodiče | 1 - 35 mm ² |
| Presjek fleksibilnog vodiča | 1 - 25 mm ² |
| Presjek krutog provodnika | 1 - 35 mm ² |

Instalacija, montaža

| | |
|---|-------------------|
| Nazivni zatezni moment | 2,80 - 2,80 Nm |
| Vrsta donjeg priključka za modularne uređaje | biconnect |
| Vrsta gornjeg priključka za modularne uređaje | Vijčana stezaljka |
| Moguća montaža 360° | Da |

Sigurnost

Ingress Protection (IP) klasa IP20

Uvjeti korištenja

Stepen zagađenja prema IEC 60664/IEC 60947-2 2

Klasa ograničenja I²t energije 3

Zaštita od vlage u zraku Za sve klimatske uvjete

Radna temperatura -25 - 70 °C

Snaga

Ukupni gubitak snage pri IN 8,90 W

Povezivost

Poravnanje gornjeg priključka za modularne uređaje Poravnata klema

Poravnanje donjih priključaka za modularne uređaje Poravnata klema

Vrsta veze Vijčana stezaljka

Dimenzije

Visina 83 mm

Širina 52,50 mm

Dubina 70 mm

Održivost

Usklađeno sa RoHS Da

Ilustracije / crteži

