



CFA463D

FID zaštitna sklopka 4P 63A 300mA tip A

Tehničke karakteristike

Arhitektura

| | |
|----------|------|
| Tip pola | 3P+N |
|----------|------|

Električna struja

| | |
|--|---------|
| Nazivna struja | 63 A |
| Nazivna rezidualna radna struja I _{dn} | 300 mA |
| Moć isključenja i uključenja I _{dm} | 1,50 kA |
| Nazivna uvjetna struja kratkog spoja I _{nc} prema EN61008-1 | 6 kA |
| Nazivna struja pri -25°C | 63 A |
| Nazivna struja pri -20°C | 63 A |
| Nazivna struja pri -15°C | 63 A |
| Nazivna struja pri -10°C | 63 A |
| Nazivna struja pri -5°C | 63 A |
| Nazivna struja pri 0°C | 63 A |
| Nazivna struja pri 5°C | 63 A |
| Nazivna struja pri 10°C | 63 A |
| Nazivna struja pri 15°C | 63 A |
| Nazivna struja pri 20°C | 63 A |
| Nazivna struja pri 25°C | 63 A |
| Nazivna struja pri 30°C | 63 A |
| Nazivna struja pri 35°C | 63 A |
| Nazivna struja pri 40°C | 63 A |
| Nazivna struja pri 45°C | 60 A |
| Nazivna struja pri 50°C | 58 A |
| Nazivna struja pri 55°C | 55 A |
| Nazivna struja pri 60°C | 51 A |
| Nazivna struja pri 65°C | 48 A |
| Nazivna struja pri 70°C | 45 A |

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 U _e | 230 - 400 V |
| Vrsta napajanja | AC |
| Nazivni izolacijski napon U _i | 500 V |
| Nazivni impulsni podnosivi napon U _{imp} | 4000 V |
| Maks. radni napon | 440 V |

Frekvencija

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

Kapacitet

| | |
|-------------|---|
| Broj modula | 4 |
|-------------|---|

Kompatibilnost

| | |
|-----------------------|----|
| Prikladno za DIN šinu | Da |
|-----------------------|----|

Sigurnost

| | |
|-------------------------------|------|
| Vrsta rezidualne struje | A |
| Ingress Protection (IP) klasa | IP20 |

Instalacija, montaža

| | |
|---|-------------------|
| Vrsta gornjeg priključka za modularne uređaje | Vijčana stezaljka |
| Vrsta donjeg priključka za modularne uređaje | biconnect |
| Nazivni zatezni moment | 2,80 - 2,80 Nm |

Veza

| | |
|--|------------------------|
| Presjek vijčanog ulaza i izlaza, za masivne vodiče | 1 - 25 mm ² |
| Presjek ulaza i izlaza sa vijcima, za fleksibilne vodiče | 1 - 16 mm ² |
| Presjek fleksibilnog vodiča | 16 mm ² |
| Presjek krutog provodnika | 25 mm ² |

Snaga

| | |
|-----------------------------|---------|
| Ukupni gubitak snage pri IN | 19,70 W |
|-----------------------------|---------|

Uvjeti korištenja

| | |
|--------------|--------|
| Maks. visina | 2000 m |
|--------------|--------|

Izdržljivost

| | |
|---|------|
| Električna izdržljivost u broju ciklusa | 2000 |
| Broj mehaničkih operacija | 4000 |

Povezivost

| | |
|--|-------------------|
| Vrsta veze | Vijčana stezaljka |
| Poravnanje gornjeg priključka za modularne uređaje | Poravnata klema |
| Poravnanje donjih priključaka za modularne uređaje | Poravnata klema |

Dimenzije

| | |
|--------|-------|
| Visina | 83 mm |
| Širina | 70 mm |
| Dubina | 70 mm |

Održivost

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

Ilustracije / crteži

