



MBN213

Jistič 2 pól. 13A, char.B, 6 kA

Technické vlastnosti

Elektrický proud

| | |
|--|--------|
| Jmenovitý proud | 13 A |
| Jmenovitá mezní zkratová vypínací schopnost Icu při 400 V AC (IEC 60947-2) | 10 kA |
| Jmenovitý proud při -15 °C | 16,4 A |
| Jmenovitý proud při -10 °C | 16,1 A |
| Jmenovitý proud při -5 °C | 15,7 A |
| Jmenovitý proud při 0 °C | 15,3 A |
| Jmenovitý proud při 5 °C | 15 A |
| Jmenovitý proud při 10 °C | 14,6 A |
| Jmenovitý proud při 15 °C | 14,3 A |
| Jmenovitý proud při 20 °C | 13,9 A |
| Jmenovitý proud při 25 °C | 13,6 A |
| Jmenovitý proud při 30 °C | 13 A |
| Jmenovitý proud při 35 °C | 12,9 A |
| Jmenovitý proud při 40 °C | 12,5 A |
| Jmenovitý proud při 45 °C | 12,2 A |
| Jmenovitý proud při 50 °C | 12 A |
| Jmenovitý proud při 55 °C | 11,5 A |
| Jmenovitý proud při 60 °C | 11,2 A |
| Jmenovitý proud při 65 °C | 10,8 A |
| Jmenovitý proud při 70 °C | 10,5 A |

Architektura

| | |
|--------------------------|----|
| Typ pólu | 2P |
| Vypínací charakteristika | B |

Kapacita

| | |
|--------------|---|
| Počet modulů | 2 |
|--------------|---|

Hlavní elektrické atributy

| | |
|--|------|
| Jmenovitá zkratová vypínací schopnost Icn AC podle IEC 60898-1 | 6 kA |
|--|------|

Instalace, montáž

| | |
|--|----------------|
| Jmenovitý utahovací moment horní svorky | 2,80 - 2,80 Nm |
| Jmenovitý utahovací moment spodní svorky | 2,80 - 2,80 Nm |

Napětí

| | |
|--|-------------|
| Provozní napětí AC | 400 - 400 V |
| Typ napájecího napětí | AC |
| Jmenovité izolační napětí | 500 V |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp | 4000 V |

Frekvence

| | |
|-----------|------------|
| Frekvence | 50 - 60 Hz |
|-----------|------------|

Připojení

| | |
|--|------------------------|
| Připojovací průřez vstupu a výstupu se šrouby, u plného vodiče | 1 - 35 mm ² |
| Průřez vstupu a výstupu se šrouby, pro flexibilní vodiče | 1 - 25 mm ² |
| Průřez vstupu se šrouby, pro flexibilní vodiče | 1 - 25 mm ² |
| Průřez vstupu se šrouby, pro plné vodiče | 1 - 35 mm ² |
| Průřez flexibilního vodiče | 1 - 25 mm ² |
| Průřez plného vodiče | 1 - 35 mm ² |

Instalace, montáž

| | |
|--|-----------------|
| Jmenovitý utahovací moment | 2,80 - 2,80 Nm |
| Typ dolního připojení modulárních zařízení | Biconnect |
| Typ horního připojení modulárních zařízení | Šroubová svorka |
| Možnost montáže v úhlu 360° | Ano |

Bezpečnost

| | |
|-----------------|------|
| Stupeň krytí IP | IP20 |
|-----------------|------|

Podmínky použití

| | |
|---|---------------------------------|
| Stupeň znečištění podle IEC 60664/IEC 60947-2 | 2 |
| Třída omezení energie I ² t | 3 |
| Ochrana před vzdušnou vlhkostí | Pro všechny klimatické podmínky |
| Provozní teplota | -25 - 70 °C |

Výkon

| | |
|--|--------|
| Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu | 4,60 W |
|--|--------|

Konektivita

| | |
|--|------------------|
| Typ připojení | Šroubová svorka |
| Zarovnání horního připojení pro modulární zařízení | Zarovnaná svorka |
| Zarovnání dolního připojení pro modulární zařízení | Zarovnaná svorka |

Rozměry

| | |
|---------|-------|
| Výška | 83 mm |
| Šířka | 35 mm |
| Hloubka | 70 mm |

Udržitelnost

| | |
|----------------------------|-----|
| V souladu se směrnicí RoHS | Ano |
|----------------------------|-----|

Ilustrace a výkresy

