

HNS025DC

MCCB Wyłącznik mocy h3+ P160 3P 25A 40kA TM

Specyfikacja techniczna

Prąd elektryczny

| | |
|--|-------|
| Prąd znamionowy | 25 A |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy graniczny Icu przy 400 V AC PN-EN-60947-2 | 40 kA |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy graniczny Icu przy 240 V AC PN-EN-60947-2 | 50 kA |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny Ics przy 230 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2 | 50 kA |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny Ics przy 400 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2 | 40 kA |

Architektura

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Liczba biegunów | 3 |
| Element sterujący/obsługowy | Przełącznik |
| Typ konstrukcji urządzenia | Stacjonarny |
| Pozycja neutralna | Bez położenia neutralnego |

Częstotliwość

| | |
|---------------|------------|
| Częstotliwość | 50 - 60 Hz |
|---------------|------------|

Napięcie

| | |
|--|-------------|
| Znamionowe napięcie udarowe Uimp | 8000 V |
| Napięcie znamionowe izolacji Ui | 800 V |
| Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC) | 220 - 690 V |

Funkcje

| | |
|---------------------|--------|
| Jednostka wyzwiania | TM A/A |
|---------------------|--------|

Moc

| | |
|--|---------|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 19,50 W |
|--|---------|

Wytrzymałość

| | |
|---|-------|
| Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli) | 10000 |
| Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli) | 40000 |

Bezpieczeństwo

| | |
|----------------------|------|
| Klasa ochronności IP | IP4X |
|----------------------|------|

Rodzaj połączenia

| | |
|---|------------------------|
| Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego | 6 - 70 mm ² |
| Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego | 6 - 95 mm ² |

Łączność

| | |
|------------------|----------------|
| Typ złącza/wtyku | Zacisk śrubowy |
|------------------|----------------|

Pokrywa, drzwi

| | |
|--------------------------|-----|
| Z mechanizmem ryglującym | Tak |
|--------------------------|-----|

Kabel

| | |
|----------------|-------|
| Materiał kabla | Miedź |
|----------------|-------|

Kompatybilność

| | |
|--|-----|
| Kompatybilny z blokiem różnicowoprądowym | Nie |
|--|-----|

| | |
|--------------------|-----|
| Pasuje do szyn DIN | Nie |
|--------------------|-----|

| | |
|----------------------------------|-----|
| Nadaje się do szafy rozdzielczej | Tak |
|----------------------------------|-----|

Wymiary

| | |
|----------|--------|
| Wysokość | 130 mm |
|----------|--------|

| | |
|-----------|-------|
| Szerokość | 90 mm |
|-----------|-------|

| | |
|-----------|-------|
| Głębokość | 97 mm |
|-----------|-------|

Instalacja, montaż

| | |
|----------------------------|-----------|
| Pozycja montażu/połączenia | Od frontu |
|----------------------------|-----------|

| | |
|-----------------------------|----------|
| Nominalny moment dokręcania | 6 - 6 Nm |
|-----------------------------|----------|

Główne atrybuty elektryczne

| | |
|---|----------|
| Nominalny moment dokręcania dla zacisku odpływowego | 6 - 6 Nm |
|---|----------|

| | |
|--|----------|
| Nominalny moment obrotowy górny zacisk | 6 - 6 Nm |
|--|----------|

Zabezpieczenie elektryczne

| | |
|---|--------------|
| Zabezpieczenie bezzwłoczne (li); współczynnik ustawienia zegara | 6, 8, 10, 12 |
|---|--------------|