

HNB250H

## MCCB Wyłącznik mocy x250 3P 40kA 250A TM

### Specyfikacja techniczna

#### Prąd elektryczny

|                                                                                  |       |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Prąd znamionowy                                                                  | 250 A |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarcio-<br>graniczny Icu przy 400 V AC PN-EN-60947-2 | 40 kA |

#### Architektura

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

#### Wyzwalanie

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Czas reakcji przy otwarciu | 10 ms |
|----------------------------|-------|

#### Częstotliwość

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

#### Napięcie

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| Znamionowe napięcie udarowe Uimp       | 8000 V      |
| Napięcie znamionowe izolacji Ui        | 800 V       |
| Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC) | 220 - 415 V |

#### Funkcje

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Jednostka wyzwalania | TM A/A |
|----------------------|--------|

#### Moc

|                                                   |      |
|---------------------------------------------------|------|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamio-<br>nowego | 48 W |
|---------------------------------------------------|------|

#### Wytrzymałość

|                                         |      |
|-----------------------------------------|------|
| Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli) | 1000 |
| Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli) | 4000 |

#### Bezpieczeństwo

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

#### Rodzaj połączenia

|                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego | 35 - 150 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego    | 35 - 185 mm <sup>2</sup> |

#### Ustawienia

|                                                    |         |
|----------------------------------------------------|---------|
| Zakres nastawczy wyzwalacza zwarcio-<br>zwłocznego | 0 - 0 A |
|----------------------------------------------------|---------|

|                                                     |            |
|-----------------------------------------------------|------------|
| <b>Kabel</b>                                        |            |
| Materiał kabla                                      | Miedź      |
| <b>Kompatybilność</b>                               |            |
| Pasuje do szyn DIN                                  | Nie        |
| Nadaje się do szafy rozdzielczej                    | Tak        |
| <b>Instalacja, montaż</b>                           |            |
| Pozycja montażu/połączenia                          | Od frontu  |
| Nominalny moment dokręcania                         | 12 - 12 Nm |
| <b>Główne atrybuty elektryczne</b>                  |            |
| Nominalny moment dokręcania dla zacisku odpływowego | 12 - 12 Nm |
| Nominalny moment obrotowy górny zacisk              | 12 - 12 Nm |
| Czas wyzwiania wyzwalacza magnetycznego             | 0 - 0 ms   |