


HHS161DC

**MCCB Wyłącznik mocy h3+ P160 4P 160A 25kA TM**

**Specyfikacja techniczna**

| **Prąd elektryczny** | |
|---|---|
| Prąd znamionowy | 160 A |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy graniczny Icu przy 400 V AC PN-EN-60947-2 | 25 kA |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy graniczny Icu przy 240 V AC PN-EN-60947-2 | 35 kA |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy eksploatacyjny Ics przy 230 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2 | 35 kA |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy eksploatacyjny Ics przy 400 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2 | 25 kA |

| **Architektura** | |
|---|---|
| Liczba biegunów | 4 |
| Element sterujący/obsługowy | Przełącznik |
| Typ konstrukcji urządzenia | Stacjonarny |
| Pozycja neutralna | Lewy |

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

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

| **Funkcje** | |
|---|---|
| Jednostka wyzwalania | TM A/A |

| **Moc** | |
|---|---|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 42,30 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 mm² |
| Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego | 6 - 95 mm² |

**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 | 120 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 |