



HEK800U

MCCB Wyłącznik mocy h800 3P 70kA 800A TM

Właściwości techniczne

Prąd elektryczny

| | |
|---|--------|
| Prąd znamionowy | 800 A |
| Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny Icu dla 400V AC wg PN-EN 60947-2 | 70 kA |
| Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny Icu dla 240V AC wg PN-EN 60947-2 | 100 kA |

Architektura

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Liczba biegunów | 3 |
| Element sterujący/obsługowy | Przełącznik |
| Typ konstrukcji urządzenia | Stacjonarny |

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 |

Funkcje

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

Moc

| | |
|--|----------|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 172,80 W |
|--|----------|

Wytrzymałość

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

Bezpieczeństwo

| | |
|------------------------------------|------|
| Klasa ochrony przed wnikaniem (IP) | IP4X |
|------------------------------------|------|

Rodzaj połączenia

| | |
|---|------------------------|
| Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego | 2x 240 mm ² |
| Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego | 2x 240 mm ² |

Instalacja, montaż

| | |
|-----------------------------|------------|
| Nominalny moment dokręcania | 65 - 65 Nm |
| Pozycja montażu/połączenia | Od frontu |

Rodzaj połączenia

| | |
|------------------|---------|
| Typ złącza/wtyku | Zaciski |
|------------------|---------|

Ustawienia

| | |
|---|---------|
| | 0,4 |
| | 0,5 |
| | 0,63 |
| | 0,9 |
| | 0,95 |
| | 1 |
| Zakres nastawczy wyzwalacza zwarcowego zwłocznego | 0 - 0 A |

Kompatybilność

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

Główne atrybuty elektryczne

| | |
|--|--------------|
| Czas wyzwalania wyzwalacza magnetycznego | 100 - 200 ms |
|--|--------------|