



HEW251DR

**MCCB Wyłącznik mocy h3+ P630 TM 4x250A 70kA**

**Właściwości techniczne**

**Prąd elektryczny**

Prąd znamionowy	250 A
Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny I <sub>cu</sub> dla 400V AC wg PN-EN 60947-2	70 kA
Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny I <sub>cu</sub> dla 240V AC wg PN-EN 60947-2	100 kA
Znam. zwarciova zdolność łączeniowa I <sub>cn</sub> dla 230V AC wg PN-EN 60947-2	100 kA
Znam. zwarciova zdolność łączeniowa I <sub>cn</sub> dla 400V AC wg PN-EN 60947-2	70 kA
Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny I <sub>cu</sub> dla 660V AC wg PN-EN 60947-2	12 kA
Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny I <sub>cu</sub> dla 690V AC wg PN-EN 60947-2	12 kA
Prąd znamionowy w temperaturze 10°C zgodnie z PN-EN 60947	293,30 A
Prąd znamionowy w temperaturze 15°C zgodnie z PN-EN 60947	288,20 A
Prąd znamionowy w temperaturze 20°C zgodnie z PN-EN 60947	283,10 A
Prąd znamionowy w temperaturze 25°C zgodnie z PN-EN 60947	277,80 A
Prąd znamionowy w temperaturze 30°C zgodnie z PN-EN 60947	272,50 A
Prąd znamionowy w temperaturze 35°C zgodnie z normą IEC 60947	267,10 A
Prąd znamionowy w temperaturze 40°C zgodnie z normą IEC 60947	261,50 A
Prąd znamionowy w temperaturze 45°C zgodnie z PN-EN 60947	255,80 A
Prąd znamionowy w temperaturze 50°C zgodnie z PN-EN 60947	250 A
Prąd znamionowy w temperaturze 55°C zgodnie z PN-EN 60947	244,10 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C zgodnie z normą IEC 60947	238 A
Prąd znamionowy w temperaturze 65°C zgodnie z PN-EN 60947	231,70 A
Prąd znamionowy w temperaturze 70°C zgodnie z PN-EN 60947	225,30 A

**Architektura**

Liczba biegunów	4
Element sterujący/obsługowy	Przełącznik
Typ konstrukcji urządzenia	Stacjonarny
Pozycja neutralna	Lewy

**Wyzwalanie**

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

**Częstotliwość**

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

**Napięcie**

Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>	8000 V
Napięcie znamionowe izolacji U <sub>i</sub>	800 V
Napięcie znamionowe łączeniowe U <sub>e</sub> (AC)	220 - 690 V

**Funkcje**

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

**Moc**

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	71,4 W
--	--------

**Bezpieczeństwo**

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

**Ustawienia**

	0,63
	0,8
	1

**Kabel**

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

**Kompatybilność**

Kompatybilny z blokiem różnicowoprądowym	Tak
Pasuje do szyn DIN	Nie
Nadaje się do szafy rozdzielczej	Tak

---

#### Wymiary

Wymiary	260 x 185 mm
Wysokość	260 mm
Szerokość	185 mm
Głębokość	150 mm
Odpyływowa szyna zbiorcza: szerokość, wysokość, średnica śruby (maks.)	10 mm 12 mm 32 mm
Zasilająca szyna zbiorcza: szerokość, wysokość, średnica śruby (maks.)	10 mm 12 mm 32 mm

---

#### Instalacja, montaż

Pozycja montażu/połączenia	Od frontu
Nominalny moment dokręcania	18 - 18 Nm
Nominalny moment dokręcania dla zacisku odpływowego	18 - 18 Nm
Nominalny moment obrotowy górny zacisk	18 - 18 Nm

---

#### Zrównoważony rozwój

Zgodny z REACH - bez SVHC	Tak
Zgodność z RoHS	Tak