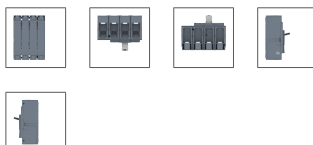




HEW401NR



**MCCB Wyłącznik mocy h3+ P630 Energy 4x400A 70kA**

**Właściwości techniczne**

**Prąd elektryczny**

Prąd znamionowy	400 A
-----------------	-------

**Architektura**

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

**Prąd elektryczny**

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
Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny Icu dla 415V AC wg PN-EN 60947-2	70 kA
Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny Icu dla 690V AC wg PN-EN 60947-2	12 kA
Znam. zwarciowa zdolność łączeniowa Icn dla 220V AC wg PN-EN 60947-2	100 kA
Znam. zwarciowa zdolność łączeniowa Icn dla 230V AC wg PN-EN 60947-2	100 kA
Znam. zwarciowa zdolność łączeniowa Icn dla 240V AC wg PN-EN 60947-2	100 kA
Znam. zwarciowa zdolność łączeniowa Icn dla 380V AC wg PN-EN 60947-2	70 kA
Znam. zwarciowa zdolność łączeniowa Icn dla 400V AC wg PN-EN 60947-2	70 kA
Znam. zwarciowa zdolność łączeniowa Icn dla 415V AC wg PN-EN 60947-2	70 kA
Znam. zwarciowa zdolność łączeniowa Icn dla 690V AC wg PN-EN 60947-2	12 kA
Prąd znamionowy w temperaturze 10°C zgodnie z PN-EN 60947	400 A
Prąd znamionowy w temperaturze 15°C zgodnie z PN-EN 60947	400 A
Prąd znamionowy w temperaturze 20°C zgodnie z PN-EN 60947	400 A
Prąd znamionowy w temperaturze 25°C zgodnie z PN-EN 60947	400 A
Prąd znamionowy w temperaturze 30°C zgodnie z PN-EN 60947	400 A
Prąd znamionowy w temperaturze 35°C zgodnie z normą IEC 60947	400 A
Prąd znamionowy w temperaturze 40°C zgodnie z normą IEC 60947	400 A
Prąd znamionowy w temperaturze 45°C zgodnie z PN-EN 60947	400 A
Prąd znamionowy w temperaturze 50°C zgodnie z PN-EN 60947	400 A
Prąd znamionowy w temperaturze 55°C zgodnie z PN-EN 60947	400 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C zgodnie z normą IEC 60947	400 A
Prąd znamionowy w temperaturze 65°C zgodnie z PN-EN 60947	396 A
Prąd znamionowy w temperaturze 70°C zgodnie z PN-EN 60947	360 A

**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

**Moc**

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	57,8 W
--	--------

**Funkcje**

Jednostka wyzwala	ENERGY
-------------------	--------

**Bezpieczeństwo**

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

**Instalacja, montaż**

Nominalny moment dokręcania	18 - 18 Nm
Pozycja montażu/połączenia	Od frontu

**Kabel**

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

#### Kompatybilność

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

#### Wymiary

Wysokość	260 mm
Szerokość	185 mm
Głębokość	150 mm

#### Ustawienia

Zakres nastawczy wyzwalacza zwarcowego zwłocznego	218,4 - 4000,0 A
---	------------------

#### Zabezpieczenie elektryczne

Zabezpieczenie przeciążeniowe zwłoczne (Itd): opóźnienie (tr)	0,5 s
	1,5 s
	2,5 s
	5 s
	7,5 s
	9 s
	10 s
	12 s
	14 s
	16 s
	Zabezpieczenie krótkozwłoczne (std): prąd (Isd)
2	
2,5	
3	
3,5	
4	
4,5	
5	
5,5	
6	
Zabezpieczenie krótkozwłoczne (std): czas opóźnienia (tsd)	50 ms
	100 ms
	200 ms
	300 ms
	400 ms
Zabezpieczenie bezzwłoczne (Ii): współczynnik ustawienia zegara	3
	3,5
	4
	4,5
	5
	5,5
	6
	6,5
	7
	7,5
	8
	8,5
9	
9,5	
10	
10,5	
11	
11,5	
12	

#### Zrównoważony rozwój

Zgodność z RoHS	Tak
-----------------	-----