



HNK800U

**MCCB Wyłącznik mocy h800 3P 50kA 800A TM**

**Właściwości techniczne**

**Prąd elektryczny**

Prąd znamionowy	800 A
Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny Icu dla 400V AC wg PN-EN 60947-2	50 kA
Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny Icu dla 240V AC wg PN-EN 60947-2	85 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 <sup>2</sup>
Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	2x 240 mm <sup>2</sup>

**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
--	--------------