



HNK630U

MCCB Wyłącznik mocy h800 3P 50kA 630A TM

Właściwości techniczne

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	630 A
Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny I _{cu} dla 400V AC wg PN-EN 60947-2	50 kA
Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny I _{cu} 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 U _{imp}	8000 V
Napięcie znamionowe izolacji U _i	800 V

Funkcje

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

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	136,20 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
--	--------------