



HNA100H

MCCB Wyłącznik mocy x160 3P 40kA 100A TM

Właściwości techniczne

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	100 A
Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny Icu dla 400V AC wg PN-EN 60947-2	40 kA
Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny Icu dla 240V AC wg PN-EN 60947-2	85 kA
Znam. zwarciova zdolność łączeniowa Icn dla 230V AC wg PN-EN 60947-2	40 kA

Architektura

Liczba biegunów	3
-----------------	---

Prąd elektryczny

Znam. zwarciova zdolność łączeniowa Icn dla 400V AC wg PN-EN 60947-2	20 kA
--	-------

Częstotliwość

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

Napięcie

Znamionowe napięcie udarowe Uimp	8000 V
Napięcie znamionowe izolacji Ui	690 V
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	220 - 415 V

Funkcje

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

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	35,70 W
--	---------

Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	10000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	20000

Bezpieczeństwo

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

Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego	4 - 70 mm ²
Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	4 - 95 mm ²

Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	6 - 6 Nm
Pozycja montażu/połączenia	Od frontu

Łączność

Typ połączenia	Zacisk śrubowy
----------------	----------------

Ustawienia

	0,63
	0,8
	1

Wymiary

Wysokość	130 mm
Szerokość	75 mm
Głębokość	68 mm

Zrównoważony rozwój

Zgodny z REACh – bez SVHC	Tak
Zgodność z RoHS	Tak