

HNW631DE

MCCB Wyłącznik mocy h3+ P630 TM 4x630A 40kA

Specyfikacja techniczna

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	630 A
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy graniczny Icu przy 400 V AC PN-EN-60947-2	40 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy graniczny Icu przy 240 V AC PN-EN-60947-2	70 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny Ics przy 230 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2	70 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny Ics przy 400 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2	40 kA

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 Uimp	8000 V
Napięcie znamionowe izolacji Ui	800 V
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	220 - 690 V

Funkcje

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

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	176,30 W
--	----------

Bezpieczeństwo

Klasa ochronności IP	IP4X
----------------------	------

Kabel

Materiał kabla	Miedź, Aluminium
----------------	------------------

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
Odplywowa 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

Główne atrybuty elektryczne

Nominalny moment dokręcania dla zacisku odpływowego	18 - 18 Nm
Nominalny moment obrotowy górny zacisk	18 - 18 Nm