



HMW630NR

MCCB Wyłącznik mocy h3+ P630 Energy 3x630A 50kA

Specyfikacja techniczna

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	630 A
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy graniczny Icu przy 400 V AC PN-EN-60947-2	50 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy graniczny Icu przy 240 V AC PN-EN-60947-2	85 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy graniczny Icu przy 415 V AC PN-EN-60947-2	50 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy graniczny Icu przy 690 V AC PN-EN-60947-2	12 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny Ics przy 220 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2	85 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny Ics przy 230 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2	85 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny Ics przy 240 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2	85 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny Ics przy 380 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2	50 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny Ics przy 400 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2	50 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny Ics przy 415 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2	50 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny Ics przy 690 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2	12 kA
Prąd znamionowy w temperaturze 10°C zgodnie z PN-EN-60947	630 A
Prąd znamionowy w temperaturze 15°C zgodnie z PN-EN-60947	630 A
Prąd znamionowy w temperaturze 20°C zgodnie z PN-EN-60947	630 A
Prąd znamionowy w temperaturze 25°C zgodnie z PN-EN-60947	630 A
Prąd znamionowy w temperaturze 30°C zgodnie z PN-EN-60947	630 A
Prąd znamionowy w temperaturze 35°C zgodnie z PN-EN-60947	630 A
Prąd znamionowy w temperaturze 40°C zgodnie z PN-EN-60947	630 A
Prąd znamionowy w temperaturze 45°C zgodnie z PN-EN-60947	630 A
Prąd znamionowy w temperaturze 50°C zgodnie z PN-EN-60947	630 A

Prąd znamionowy w temperaturze 55°C zgodnie z PN-EN-60947	630 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C zgodnie z PN-EN-60947	623 A
Prąd znamionowy w temperaturze 65°C zgodnie z PN-EN-60947	560 A
Prąd znamionowy w temperaturze 70°C zgodnie z PN-EN-60947	497 A

Architektura

Liczba biegunów	3
Element sterujący/obsługowy	Przełącznik
Typ konstrukcji urządzenia	Stacjonarny
Pozycja neutralna	Bez położenia neutralnego

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 wyzwiania	ENERGY
---------------------	--------

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	190,50 W
--	----------

Bezpieczeństwo

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

Instalacja, montaż

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

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	140 mm
Głębokość	150 mm