



HCW630AR

MCCB Rozłącznik mocy h3+ P630 3x630A

Specyfikacja techniczna

Konstrukcja

Liczba biegunów	3 P
Układ biegunów	3 P
Montaż	płyta montażowa
Forma	zgodnie z DIN EN 50173-1:2011-09

Funkcje

Przełącznik kierunku	Nie
Jako przełącznik główny	Tak
Jako instalacja awaryjnego zatrzymania	Tak
Jako wyłącznik bezpieczeństwa	Nie
Jako przełącznik konserwacji / naprawy	Tak
Jednostka wyzwiania	SWITCH

Elementy sterujące i wskaźniki

Zintegrowany napęd silnikowy	Nie
------------------------------	-----

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	220 / 690 V
Częstotliwość	50/60 Hz

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji Ui	800 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	8 kV

Prąd

Prąd znamionowy In	630 A
Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany Icw	7.6 kA
icw1s690vaciec9473	7.6 kA
icw1s240vaciec9473	7.6 kA
icw1s415vaciec9473	7.6 kA
Prąd dopuszczalny (AC21)	630 A

Wymiary

Głębokość produktu	150 mm
Wysokość produktu	260 mm
Szerokość produktu	140 mm

Częstotliwość

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	176.3 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	58.8 W

Pokrywa / Drzwi / Element wierzchni

Zamykany	Tak
----------	-----

Instalacja / Montaż

Montaż na szynie TS z opcjonalnym adapterem	Nie
Przystosowany do montażu centralnego od frontu	Nie
Przystosowany do montażu od frontu	Nie
Przystosowany do montażu na podłodze	Tak

Podłączenie

Rodzaj przyłącza	Zacisk
------------------	--------

Przewód

Materiał przewodów	Cu / Al
--------------------	---------

Wypożenie

Liczba dodatkowych styków NC	0
Liczba dodatkowych styków NO	0
Liczba dodatkowych styków przełączających	0
Opcjonalny napęd silnikowy	Tak
Akcesoria dodatkowe	Tak

Norma

Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy
---------------------------	---------

Bezpieczeństwo

Zgodny z REACH	Tak
Zgodny z dyrektywą ROHS	Tak
Wolne od halogenu	Nie

Warunki użytkowania

Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2.	3
---	---

Temperatura

Granica wzrostu temp. elementów dostępnych (elementy obsługowe)	25 K
Granica wzrostu temp. elementów dostępnych (nie dotykane w tr. eksploatacji)	50 K
Granica wzrostu temp. elementów dostępnych (dotykane w trakcie eksploatacji)	40 K
Granica wzrostu temperatury zacisków zgodnie z wymogami normy produktowej	65 K