



HCA125H

Rozłącznik obciążenia x160 3P 125A

Konstrukcja

Liczba biegunów	3 P
Układ biegunów	3 P
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 wyzwania	SWITCH
Z rozłączanym biegunem N	nie
Wersja odłącznika mocy	tak

Kompatybilność

Zgodność z montażem szynowym DIN	tak
----------------------------------	-----

Elementy sterujące i wskaźniki

Zintegrowany napęd silnikowy	nie
------------------------------	-----

Charakterystyka elektryczna

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

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U_i	690 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U_{imp}	8 kV

Prąd

Prąd znamionowy I_n	125 A
Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany I_{cw}	2 kA
Prąd dopuszczalny (AC21)	125 A
Zdolność włączania prąd zwarciový I_{cm} przy 240V AC2,8 kA według IEC 60947-3	
Zdolność włączania prąd zwarciový I_{cm} przy 415V AC2,8 kA według IEC 60947-3	

Dane techniczne

Zdolność włączania prąd zwarcioowy Icm przy 690V AC2,8 kA
według IEC 60947-3

Częstotliwość

Częstotliwość (zakres do ETIM) 50 do 60 Hz

Moc

Znamionowa moc robocza przy AC-23, 400 V 123 kW

Pokrywa / Drzwi / Element wierzchni

Zamykany tak

Instalacja / Montaż

Moment dokręcający 6 Nm

Montaż na szynie TS z opcjonalnym adapterem nie

Przystosowany do montażu centralnego od frontu nie

Nadaje się do montażu rozdzielacza tak

Przystosowany do montażu od frontu nie

Przystosowany do montażu na podłodze tak

Nadaje się do montażu pośredniego nie

Podłączenie

Połączenie połączenie z przodu

Rodzaj przyłącza ze śrubą

Przewód

Materiał przewodów Cu

Wyposażenie

Opcjonalny napęd silnikowy nie

Z wyzwalaczem napięcia opcjonalnie tak

Norma

Norma IEC 60947-3

Dyrektywa europejska WEEE dotyczy

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony IP4X