



Rozłącznik izolacyjny z bezpiecznikami 3P NH1 250 A

HFD325

Konstrukcja

Liczba biegunów	3 P
Układ biegunów	3 P

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe U _e (AC)	380 / 415 V
Prąd znamionowy I _n	250 A

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U _i	750 V
---	-------

Prąd

Prąd zwarciový z bezpiecznikami gI-gG	100 kA
Prąd znamionowy wkładki bezpiecznikowej	50 / 63 / 80 / 100 / 125 / 160 / 200 / 224 / 250 A

Bezpiecznik

Charakterystyka bezpiecznika	gI, gG
Wielkość wkładki bezpiecznikowej	NH1

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	123,3 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	41,1 W
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400 V dla AC1	164 kW
Znamionowa moc robocza przy AC-23, 400 V	112 kW

Pokrywa / Drzwi / Element wierzchni

Zamykany	tak
----------	-----

Wymiary

Głębokość produktu	146 mm
Wysokość produktu	195 mm
Szerokość produktu	234 mm

Instalacja / Montaż

Przystosowany do montażu szyn	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

Rodzaj przyłącza	ze śrubą
------------------	----------

Przewód

Długość przewodnika (m) użytego do testu cieplnego zgodnie z normą produktową	2 m
Przekrój przewodnika (mm) użytego do testu cieplnego zgodnie z normą produktową	150 mm

Wyposażenie

Akcesoria dodatkowe	tak
Z wyłącznikiem napięcia opcjonalnie	nie

Norma

Norma	IEC 60947-3
Dyrektywa europejska RoHS	zgodny
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP00
-----------------	------

Temperatura

Temperatura powietrza w trakcie testu cieplnego zgodnie z normą produktową	24 °C
Maks. dopuszczalna temp. elementów dostępnych (dotykane w trakcie eksploatacji)	80 °C
Maksymalna dopuszczalna temperatura elementów dostępnych (elementy obsługowe)	65 °C
Maks. dopuszczalna temp. elementów dostępnych (nie dotykane w tr. eksploatacji)	90 °C
Maksymalna dopuszczalna temperatura zacisków	110 °C
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	70 K
Wzrost temp. elementów dostępnych dla prądu znam. (elementy obsługowe)	25 K
Wzrost temp. elementów dostępnych dla prądu znam. (nie dotykane w tr. ekspl.)	50 K
Wzrost temp. elementów dostępnych dla prądu znam. (dotykane w tr. eksploatacji)	40 K
Wzrost temperatury zacisków przy przepływie prądu znamionowego I_n	70 K