



HNB252H

Wyłącznik mocy x250 4P N50% 40kA 250A TM

Specyfikacja techniczna

Konstrukcja

Liczba biegunów	4 P
-----------------	-----

Funkcje

Urządzenie kompletne z jednostką zabezpieczającą	Tak
Jednostka wyzwalania	TM A/A
Zintegrowana ochrona przed doziemieniem	Nie

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe U_e (AC)	220 / 415 V
Częstotliwość	50/60 Hz

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U_i	800 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U_{imp}	8 kV
Z wyzwalaczem podnapięciowym	Nie

Prąd

Prąd znamionowy I_n	250 A
Nastawa wyzwalcza termicznego	0.63 / 0.8 / 1
Zdolność wyłączenia 1P przy 400 V (EN 60947-2).	9 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy graniczny I_{cu} dla ETIM (PN-EN 60947-2)	85 kA
Zdolność wyłączenia 400V (NF EN 60947-2)	40 kA
Zdolność wyłączenia 415V (NF EN 60947-2)	40 kA

Współczynnik korekcyjny prądu

Współczynnik korekcyjny prądu znam. dla 2 aparatów zainstalowanych obok siebie	1
Współczynnik korekcyjny prądu znam. dla 3 aparatów zainstalowanych obok siebie	1
Współczynnik kor. prądu znam. dla 4 lub 5 aparatów zainstalowanych obok siebie	1
Współczynnik kor. prądu znam. dla 6 aparatów zainstalowanych obok siebie	1

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	48 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	16 W

Zadziałanie

Tryb wyzwalań	TM
Czas reakcji przy otwieraniu	10 ms

Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	1000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	4000

Instalacja / Montaż

Montaż na szynie TS z opcjonalnym adapterem	Tak
---	-----

Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	35 / 150mm ²
Rodzaj przyłącza	Zacisk

Ustawienia

Zakres regulacji magnetycznej	1250 / 1750 / 2250 / 2750 A
-------------------------------	-----------------------------

Wyposażenie

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

Norma

Norma	IEC 60947-2
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy

Bezpieczeństwo

Zgodny z REACH	Tak
Zgodny z dyrektywą ROHS	Tak

Warunki użytkowania

Temperatura robocza	-25...70 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-35...70 °C