



## Wyłącznik mocy x250 4P N50% 40kA 125A TM

HNB127H

### Konstrukcja

Liczba biegunów	4 P
Układ biegunów	4P4D N:0/60%

### Funkcje

Urządzenie kompletne z jednostką zabezpieczającą	tak
Jednostka wyzwiania	TM A/A
Zintegrowana ochrona przed doziemieniem	nie

### Kompatybilność

Zgodność z montażem szynowym DIN	nie
----------------------------------	-----

### Charakterystyka elektryczna

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

### Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji Ui	800 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	8 kV
Z wyłączaczem podnapięciowym	nie

### Prąd

Prąd znamionowy In	125 A
Nastawa wyzwalcza termicznego	0,63 / 0,8 / 1
Zdolność wyłączenia 1P przy 400 V (EN 60947-2).	9 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciový graniczny Icu 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 1 zainstalowanych obok siebie	1
Współczynnik korekcyjny prądu znam. dla 3 aparatów 1 zainstalowanych obok siebie	1
Współczynnik kor. prądu znam. dla 4 lub 5 aparatów 1 zainstalowanych obok siebie	1

Dane techniczne

Współczynnik kor. prądu znam. dla 6 aparatów zainstalowanych obok siebie	1
--	---

**Moc**

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	27,7 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	9,2 W

**Zadziałanie**

Tryb wyzwalania	TM
Czas reakcji przy otwieraniu	10 ms

**Wytrzymałość**

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

**Instalacja / Montaż**

Moment dokręcający	12 Nm
Montaż na szynie TS z opcjonalnym adapterem	tak

**Podłączenie**

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	35 / 150mm
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	35 / 185mm
Połączenie	połączenie z przodu
Rodzaj przyłącza	Zacisk

**Ustawienia**

Zakres regulacji magnetycznej	750 / 1000 / 1250 / 1625 A
-------------------------------	----------------------------

**Wyposażenie**

Opcjonalny napęd silnikowy	tak
----------------------------	-----

**Norma**

Norma	IEC 60947-2
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy

**Bezpieczeństwo**

Stopień ochrony	IP4X
-----------------	------

**Warunki użytkowania**

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