



Автоматичний вимикач x250, In=160A, 4п, 40kA,
Трег./Мрег.

HNB161H

Архітектура

Тип управління	імппульсне реле
Кількість полюсів	4 P
Тип полюса	4P4D N:0/100%

Функції

Комплект пристроїв блоком захисту	так
Розчеплювач	TM A/A
Інтегрований захист від замикання на землю	ні

Основні електричні характеристики

Номинальна робоча напруга змінного струму	220 / 415 V
Частота	50/60 Hz

Напруга

Номинальна напруга ізоляції	800 V
Стійкість до вищої номінальної імпульсної напруги	8 kV
Зв'язуванням від напругою	ні

Електричний струм

Номинальний струм	160 A
Діапазон регулювання теплового захисту	0,63 / 0,8 / 1
Відключаюча здатність на 1 полюсі 400 В NF 60947-2	9 kA
Відключаюча здатність для 230В (EN 60947-2)	85 kA
Максимальна відключаюча здатність Icu для 400В (EN 60947-2)	40 kA
Відключаюча здатність для 415В (EN 60947-2)	40 kA

Коефіцієнт корекції струму

Коефіцієнт корекції струму для 2-х пристроїв, розташованих поруч	1
Коефіцієнт корекції струму для 3-х пристроїв, розташованих поруч	1
Корегуючий коефіцієнт при розташуванні поруч 4 та 5 пристроїв	1

Технічні властивості

Корегуючий коефіцієнт при розташуванні поруч 6 пристроїв	1
--	---

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	32,6 W
Розсіювана потужність з розрахунку на кожний полюс	10,9 W

Відключення

Тип тригера	TM
Час реакції при відкритті	10 ms

Витривалість

Електрична витривалість кількості циклів	1000
Кількість механічних процесів	4000

Монтаж

Монтажна DIN рейка за допомогою додаткового так адаптера

Підключення

Поперечний розмір з'єднання з гнучким дротом	35 - 150 мм ²
Поперечний розмір з'єднання з негнучким дротом	35 - 185 мм ²
Тип з'єднання	роз'єм

Налаштування

Струм магнітного розчеплювача	960 / 1280 / 1600 / 2080 A
-------------------------------	----------------------------

Обладнання

Моторпривід опціонально	так
-------------------------	-----

Стандарти

Стандартний текст	IEC 60947-2
Європейська директива WEEE	пов'язаний

Безпека

Захисне виконання IP	IP4X
----------------------	------

Умови використання

Робоча температура	-25...70 °C
Висота	2000 m
Температура зберігання / транспортування	-35...70 °C