



HDA080L

### Архітектура

Тип управління	імпульсне реле
Кількість захищених полюсів	3
Кількість полюсів	3P
Тип полюса	3P3D

### Функції

Комплект пристрою з блоком захисту	так
Розчеплювач	TM F/F
Інтегрований захист від замикання на землю	ні
Паралельно перемикання нейтралі	ні

### Керування та індикатори

Мотор привід інтегрований	ні
---------------------------	----

### Основні електричні характеристики

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

### Напруга

Номинальна напруга ізоляції	690 V
Стійкість по відношенню до номінальної імпульсної напруги	8 kV
Звідключенням від напругою	ні

### Електричний струм

Номинальний струм	80 A
Діапазон регулювання теплового захисту	1
Номинальний струм при 65°C згідно IEC 60947	70 A
Номинальний струм при 70°C згідно IEC 60947	66,3 A
Потужність короткого замикання 220 В 50 Гц згідно IEC 947.2	25 kA
Потужність короткого замикання 230 В 50 Гц згідно IEC 947.2	25 kA
Потужність короткого замикання 240 В 50 Гц згідно IEC 947.2	25 kA

## Технічні властивості

Потужність короткого замикання 380 В 50 Гц згідно IEC 947.2	18 kA
Потужність короткого замикання 400 В 50 Гц згідно IEC 947.2	18 kA
Потужність короткого замикання 415 В 50 Гц згідно IEC 947.2	18 kA
Відключаюча здатність для 230В (EN 60947-2)	25 kA
Відключаюча здатність для 240В (EN 60947-2)	25 kA
Максимальна відключаюча здатність Icu для 400В (EN 60947-2)	18 kA
Відключаюча здатність для 415В (EN 60947-2)	18 kA

## Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	18,9 W
Розсіювана потужність з розрахунку на кожний полюс	6,3 W

## Витривалість

Електрична витривалість кількості циклів	1000
Кількість механічних процесів	4000

## Розміри

Глибина встановленого виробу	68 mm
Висота встановленого виробу	130 mm
Ширина встановленого виробу	75 mm

## Монтаж

Монтажна DIN рейка за допомогою додаткового адаптера	
--	--

## Підключення

Тип з'єднання	Гвинтовий
---------------	-----------

## Налаштування

Струм магнітного розчеплювача	1000 A
-------------------------------	--------

## Обладнання

Моторпривід опціонально	ні
Можливість приєднання додаткового обладнання	так

## Стандарти

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

## Безпека

Захисне виконання I P	IP4X
-----------------------	------

**Умови використання**

---

Ступінь забруднення відповісно до IEC 60664 / 3  
IEC 60947-2

---

Висота 2000 m

---

**Температура**

---

Температура калі брування 50 °C

---