



HDA063L

### Технічні характеристики

#### Електричний струм

Номинальний струм	63 A
Номинальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання I <sub>cu</sub> за 400 В AC IEC 60947-2	18 kA
Номинальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання I <sub>cs</sub> за 240 В AC IEC 60947-2	25 kA
Номинальна ємність вимикання для експлуатаційних умов I <sub>cs</sub> за 230 В AC згідно з IEC 60947-2	25 kA
Номинальна ємність вимикання для експлуатаційних умов I <sub>cs</sub> за 400 В AC згідно з IEC 60947-2	18 kA
Номинальний струм за 0°C згідно з IEC 60947	76,40 A
Номинальний струм за 10°C згідно з IEC 60947	76,40 A
Номинальний струм за 15°C згідно з IEC 60947	74,90 A
Номинальний струм за 20°C згідно з IEC 60947	73,30 A
Номинальний струм за 25°C згідно з IEC 60947	71,70 A
Номинальний струм за 30°C згідно з IEC 60947	70 A
Номинальний струм за 35°C згідно з IEC 60947	68,30 A
Номинальний струм за 40°C згідно з IEC 60947	66,60 A
Номинальний струм за 45°C згідно з IEC 60947	64,80 A
Номинальний струм за 50°C згідно з IEC 60947	63 A
Номинальний струм за 55°C згідно з IEC 60947	61,10 A
Номинальний струм за 5°C згідно з IEC 60947	74,90 A
Номинальний струм за 60°C згідно з IEC 60947	59,10 A
Номинальний струм за 65°C згідно з IEC 60947	57,10 A
Номинальний струм за 70°C згідно з IEC 60947	55 A

#### Архітектура

Кількість полюсів	3
Елемент керування/функціонування	Перемикач
Тип конструкції пристрою	Фіксований вбудований
Нейтральне положення	Без нейтралі

#### Спрацьовування

Час відгуку під час відкриття	10 ms
-------------------------------	-------

#### Частота

Частота	50 - 60 Hz
---------	------------

#### Напруга

Номинальна імпульсна витримувана напруга U <sub>imp</sub>	8000 V
Номинальна напруга ізоляції U <sub>i</sub>	690 V

#### Функції

Розчіплювач	TM F/F
-------------	--------

#### Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	21,30 W
--	---------

#### Витривалість

Електрична тривкість кількості циклів	10000
Кількість механічних процесів	20000

#### Безпека

Клас захисту від проникнення (IP)	IP4X
-----------------------------------	------

#### Під'єднання

Поперечний переріз гнучкого провідника	4 - 70 mm <sup>2</sup>
Поперечний переріз жорсткого провідника	4 - 95 mm <sup>2</sup>

#### Установлення, монтаж

Положення для монтажу/підключення	Перед
-----------------------------------	-------

---

**Підключення**

Тип з'єднання Гвинтова клема

---

**Налаштування**

Налаштування ручки термозахисту xIN 1  
1

---

**Розміри**

Висота 130 mm

Ширина 75 mm

Глибина 68 mm

---

**Сумісність**

Підходить для рейки DIN Так

---

**Основні електричні характеристики**

Час спрацьовування магнітного захисту 0 - 0 ms

---

**Sustainability**

REACH-SVHC free Так

Відповідність RoHS Так

---