



HDA126L

### Технічні характеристики

#### Електричний струм

Номинальний струм	125 A
Номинальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Icu за 400 В AC IEC 60947-2	18 kA
Номинальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Ics за 240 В AC IEC 60947-2	25 kA
Номинальна ємність вимикання для експлуатаційних умов Ics за 230 В AC згідно з IEC 60947-2	25 kA
Номинальна ємність вимикання для експлуатаційних умов Ics за 400 В AC згідно з IEC 60947-2	18 kA
Номинальний струм за 0°C згідно з IEC 60947	148,80 A
Номинальний струм за 10°C згідно з IEC 60947	148,80 A
Номинальний струм за 15°C згідно з IEC 60947	146 A
Номинальний струм за 20°C згідно з IEC 60947	143,20 A
Номинальний струм за 25°C згідно з IEC 60947	140,30 A
Номинальний струм за 30°C згідно з IEC 60947	137,40 A
Номинальний струм за 35°C згідно з IEC 60947	134,40 A
Номинальний струм за 40°C згідно з IEC 60947	131,30 A
Номинальний струм за 45°C згідно з IEC 60947	128,20 A
Номинальний струм за 50°C згідно з IEC 60947	125 A
Номинальний струм за 55°C згідно з IEC 60947	121,60 A
Номинальний струм за 60°C згідно з IEC 60947	118,20 A
Номинальний струм за 65°C згідно з IEC 60947	114,70 A
Номинальний струм за 70°C згідно з IEC 60947	111,10 A

#### Архітектура

Кількість полюсів	4
Елемент керування/функціонування	Перемикач
Тип конструкції пристрою	Фіксований вбудований

#### Спрацьовування

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

#### Частота

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

#### Напруга

Номинальна імпульсна витримувана напруга Uimp	8000 V
Номинальна напруга ізоляції Ui	690 V

#### Функції

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

#### Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	33 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

Номинальний момент затягування	6 - 6 Nm
Положення для монтажу/підключення	Перед

#### Підключення

Тип з'єднання	Гвинтова клемма
---------------	-----------------

<b>Налаштування</b>	
Налаштування ручки термозахисту xIN	1 1
<b>Розміри</b>	
Висота	130 mm
Ширина	100 mm
Глибина	68 mm
<b>Сумісність</b>	
Підходить для рейки DIN	Так
<b>Установлення, монтаж</b>	
Номінальний крутний момент для затягування нижнього терміналу	6 - 6 Nm
Номінальний крутний момент для затягування верхнього терміналу	6 - 6 Nm
<b>Основні електричні характеристики</b>	
Час спрацьовування магнітного захисту	0 - 0 ms
<b>Sustainability</b>	
REACH-SVHC free	Так
Відповідність RoHS	Так