



HA\_16198116



## ПЗВ 4P 6kA 63A 100mA A

### Technische Merkmale

#### Архітектура

Кількість полюсів	4 P
-------------------	-----

#### Основні електричні характеристики

Номінальна робоча напруга змінного струму	230 / 400 V
Частота	50 Hz

#### Напруга

Номінальна напруга ізоляції	500 V
Стійкість по відношенню до номінальної імпульсної напруги	4000 V

#### Електричний струм

Номінальний диференційний струм	100 mA
Номінальний струм	63 A
Сила імпульсу струму (хвиля 8/20 мкс)	0,25 kA
Потужність відключення та замикання	1,5 kA
Умовний номінальний струм короткого замикання відповідно до EN 61008-1	6 kA

#### Електричний струм / температура

Номінальний струм при -15°C	63 A
Номінальний струм 20 ° C	63 A
Номінальний струм 30 ° C	63 A
Номінальний струм при 35°C	63 A
Номінальний струм 40 ° C	63 A
Номінальний струм 45 ° C	60 A
Номінальний струм 50 ° C	58 A
Номінальний струм 55 ° C	55 A
Номінальний струм 60 ° C	51 A
Номінальний струм 65 ° C	48 A
Номінальний струм 70 ° C	45 A

#### Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	19,7 W
Розсіювана потужність з розрахунку на кожний полюс	8,4 W

#### Відключення

Захист від помилкових спрацювань	ні
Короткочасна затримка відключення	ні

#### Витривалість

Електрична тривкість кількості циклів	2000
Кількість механічних процесів	4000

**Розміри**

Глибина встановленого виробу	70 mm
Висота встановленого виробу	83 mm
Ширина встановленого виробу	70 mm
Конструкційний розмір (DIN 43880)	1

**Монтаж**

Момент затяжки	2,8 Nm
Тип верхньої клеми для модульних пристроїв	Berker.Net; Електронна платформа; Berker R.3; Berker R.1; Серія 1930; Серія R.classic
Тип зажиму нижньої клеми для модульних пристроїв	ні
Нижнє підключення для модульних пристроїв	так

**Підключення**

Секція виходу гвинта при нерухомому дроті	1 / 25 mm <sup>2</sup>
Поперечний розріз з'єднання з гнучким дротом	16 mm <sup>2</sup>
Поперечний розріз з'єднання з негнучким дротом	25 mm <sup>2</sup>
Поперечний розріз під з'єднання при нерухомому проводі,	1 / 25 mm <sup>2</sup>
Верхнє гвинтове з'єднання з гнучким провідником	1 / 16 mm <sup>2</sup>
З'єднувальна здатність верхнього і нижнього гвинтових клем з гнучким кабелем	1 / 16 mm <sup>2</sup>
Тип з'єднання	Гвинтовий

**Стандарти**

Стандартний текст	EN 61008-1
Європейська директива WEEE	пов'язаний

**Безпека**

Захисне виконання IP	IP20
Тип диференційного захисту	A

**Умови використання**

Робоча температура	-25...40 °C
Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Висота	2000 m
Температура зберігання / транспортування	-55...70 °C