



ПЗВ 2P 63A 30mA AC

CD264J

Архітектура

Кількість полюсів 2 P

Основні електричні характеристики

Частота 50 Hz
Номинальна робоча напруга змінного струму 230 V

Напруга

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

Електричний струм

Номинальний диференціальний струм 30 mA
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

Номинальний струм при -15°C 63 A
Номинальний струм 20 °C 63 A
Номинальний струм 30 °C 63 A
Номинальний струм при 35°C 63 A
Номинальний струм 40 °C 63 A
Номинальний струм 45 °C 63 A
Номинальний струм 50 °C 63 A
Номинальний струм 55 °C 63 A
Номинальний струм 60 °C 56 A
Номинальний струм 65 °C 49 A
Номинальний струм 70 °C 40 A

Потужність

Розсіювана потужність з розрахунку на кожний полюс 4,1 W
Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом 8,1 W

Відключення

| | |
|-----------------------------------|----|
| Короткочасна затримка відключення | ні |
| Захист від помилкових спрацювань | ні |

Витривалість

| | |
|--|------|
| Електрична тривалість кількості циклів в | 2000 |
| Кількість механічних процесів в | 4000 |

Розміри

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Глибина встановленого виробу | 70 mm |
| Висота встановленого виробу | 83 mm |
| Ширина встановленого виробу | 35 mm |
| Конструкційний розмір (DIN 43880) | 1 |

Монтаж

| | |
|---|---|
| Момент затяжки | 2,8 Нм |
| Тип зажиму нижньої клемми для модульних пристроїв | ні |
| Тип верхньої клемми для модульних пристроїв | Berker.Net; Електронна платформа; Berker R.3; Berker R.1; Серія 1930; Серія R.classic |
| Нижнє відключення для модульних пристроїв | ні |

Підключення

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

Стандарти

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

Безпека

| | |
|----------------------------|------|
| Захисне виконання I P | IP20 |
| Тип диференційного захисту | AC |

Умови використання

| | |
|--|--------|
| Ступінь забруднення відповідо до IEC 60664 / 2 IEC 60947-2 | |
| Робоча температура | |
| Висота | 2000 m |
| Температура зберігання / транспортування | |