



ПЗВ 2Р 40А 30mA А

CD240J

**Архітектура**

Кількість полюсів	2 P
Тип полюса	1P+N

**Основні електричні характеристики**

Номинальна робоча напруга змінного струму	230 V
Тип напруги живлення	AC
Частота	50 Hz

**Напруга**

Номинальна напруга ізоляції	500 V
Максимальна робоча напруга	253 V
Стійкість до відноснономинальної імпульсної напруги	4000 V

**Електричний струм**

Номинальний диференціальний струм	30 mA
Номинальний струм	40 A
Сила імпульсу струму (хвиля 8/20 мкс)	0,25 kA
Потужність відключення та замикання	1,5 kA
Умовний номинальний струм короткого замикання відповідно до EN 61008-1	6 kA

**Електричний струм/ температура**

Номинальний струм при -15°C	40 A
Номинальний струм 20 °C	40 A
Номинальний струм 30 °C	40 A
Номинальний струм при 35°C	40 A
Номинальний струм 40 °C	40 A
Номинальний струм 45 °C	38 A
Номинальний струм 50 °C	37 A
Номинальний струм 55 °C	34 A
Номинальний струм 60 °C	30 A
Номинальний струм 65 °C	26 A
Номинальний струм 70 °C	21 A

#### Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	6,24 W
--	--------

#### Відключення

Короткочасна затримка відключення	ні
-----------------------------------	----

#### Витривалість

Електрична витривалість 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 верхньої клемми для модульних пристроїв в	Berker.Net; Електронна платформа; Berker R.3; Berker R.1; Серія 1930; Серія R.classic
Тип зажиму нижньої клемми для модульних пристроїв в	ні

#### Підключення

Поперечний розмір з'єднання з гнучким дротом	16 мм <sup>2</sup>
Поперечний розмір з'єднання з негнучким дротом	25 мм <sup>2</sup>
Тип з'єднання	Гвинтовий

#### Стандарти

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

#### Безпека

Захисне виконання I P	IP20
Тип диференційного захисту	A

#### Умови використання

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