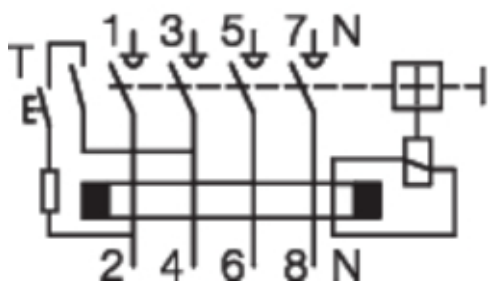




ПЗВ 4P 25A 500mA A

CGA425D



Архітектура

Кількість полюсів	4 P
Тип монтажу	DIN-рейка

Основні електричні характеристики

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

Напруга

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

Електричний струм

Номинальний диференціальний струм	500 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	25 A
Номинальний струм 20 °C	25 A
Номинальний струм 30 °C	25 A
Номинальний струм при 35°C	25 A
Номинальний струм 40 °C	25 A
Номинальний струм 45 °C	25 A
Номинальний струм 50 °C	25 A
Номинальний струм 55 °C	25 A
Номинальний струм 60 °C	25 A
Номинальний струм 65 °C	22 A
Номинальний струм 70 °C	18 A

Потужність

Розсіювана потужність з розрахунку на кожний полюс 0,8 W

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом 2,6 W

Відключення

Короткочасна затримка відключення ні

Захист від помилкових спрацювань 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 70 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 в Berker.Net; Електронна платформа; Berker R.3; Berker R.1; Серія 1930; Серія R.classic

Нижнє відключення для модульних пристроїв в так

Відключення

Верхнє гвинтове з'єднання з гнучким провідником 1/16 mm²

Секція виходу гвинта при нерухомому дроті 1/25 mm²

Поперечний розріз при з'єднанні при нерухомому проводі, 1/25 mm²

Поперечний розріз з'єднання з негнучким дротом 25 mm²

Поперечний розріз з'єднання з гнучким дротом 16 mm²

Тип з'єднання Гвинтовий

З'єднувальна здатність верхнього і нижнього гвинтових клем з гнучким кабелем 1/16 mm²

Стандарти

Європейська директива WEEE пов'язаний

Безпека

Захисне виконання IP IP20

Тип диференційного захисту А

Умови використання

Ступінь забруднення відповідо до IEC 60664 / 2
IEC 60947-2

Робоча температура

Висота 2000 m

Температура зберігання / транспортування
