



Wyłącznik nadprądowy 6kA PL6-B16/1 286521

Indeks: 488397 Producent: EATON Kod producenta: 286521

Cena: **21.09 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy 6kA PL6-B16/1 286521

Producent: Eaton

Wyłącznik nadprądowy 6kA PL6-B16/1 to urządzenie elektryczne, które służy do ochrony instalacji przed przeciążeniami i zwarciami. Charakterystyka wyzwiania wynosi B, co oznacza, że jest on przeznaczony do zabezpieczenia obwodów z silnikami oraz transformatorami. Wyłącznik ten posiada jeden biegun (nie ma możliwości rozłączenia bieguna N), a jego napięcie znamionowe wynosi 230 V przy prądzie znamionowym równym 16 A. Urządzenie działa w trybie AC i charakteryzuje się stopniem ochrony IP20, co zapewnia odpowiednią izolację przed pyłem oraz dotykiem elementów pod napięciem. Szerokość wyrażona liczbą modułów wynosi jedno miejsce na szynie DIN. Wyłącznik nadprądowy PL6-B16/1 może być dodatkowo wyposażony w różnego rodzaju akcesoria takie jak: blokady zamków lub uchwyty montażowe dla łatwiejszej instalacji. Jest to produkt renomowanego producenta Eaton Electric Sp.z.o.o., który gwarantuje nie tylko wysoką jakość wykonania ale również bezpieczeństwo użytkownika dzięki spełnieniu norm europejskich dotyczących tego typu urządzeń. Wyłącznik nadprądowy 6kA PL6-B16/1 to solidny i funkcjonalny produkt dedykowany do zabezpieczenia instalacji elektrycznych przed przeciążeniami i zwarciami. Jego charakterystyka wyzwiania, napięcie oraz prąd znamionowy są dostosowane do potrzeb użytkowników, a dodatkowe akcesoria pozwalają na jeszcze lepsze dopasowanie urządzenia do indywidualnych wymagań. Praca z napięciem DC do 48VDC, wytrzymałość elektryczna do 10 000 operacji, mechaniczna do 20 000 operacji. Max. Przekrój zacisków 25mm². Możliwość plombowania w pozycji ZAŁ/WYŁ.

- **Charakterystyka wyzwiania B**
- **Częstotliwość 50 Hz**
- **Do instalacji podtynkowych nie**
- **Głębokość wbudowania 70.5**
- **Jednocześnie rozłączany biegun N nie**
- **Kategoria przepięcia 3**
- **Klasa ograniczenia energii 3**
- **Liczba biegunów 1**
- **Liczba biegunów (całkowita) 1**
- **Liczba biegunów chronionych 1**
- **Montaż podtynkowy nie**
- **Możliwość dodatkowego wyposażenia tak**
- **Napięcie znamionowe 230**
- **Napięcie znamionowe izolacji Ui 440**
- **Prąd znamionowy 16**
- **Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego 1 ... 25**
- **Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego 1 ... 25**
- **Rodzaj napięcia AC**
- **Stopień ochrony (IP) IP20**
- **Stopień zanieczyszczenia 2**
- **Straty mocy 2.3**

- Szerokość wyrażona liczbą modułów 1
- Temperatura otoczenia w warunkach pracy -25 ... 75
- Wykonanie przeciwwybuchowe nie
- Zakres częstotliwości 50 ... 60
- Znamionowa zdolność łączeniowa zgodnie z EN 60898 6 kA
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 230 V6
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 400 V6
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V0 kA
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 400 V0 kA
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa zgodnie z IEC 60947-20 kA
- Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp 4

Parametry

Stan

Nowy