

Wyłącznik nadprądowy 25kA 3-bieg. Ch-ka B, seria AZ-3-B80

Indeks: **907059** Producent: **EATON** Kod producenta: **174512**

Cena: **835.44 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy 25kA 3-bieg. Ch-ka B, seria AZ-3-B80

Producent: Eaton

Wyłącznik nadprądowy trójbiegunowy – niezawodna ochrona instalacji Ten trójbiegunowy wyłącznik nadprądowy z charakterystyką B to kluczowy element każdej bezpiecznej instalacji elektrycznej. Zapewnia skuteczną ochronę przed przeciążeniami i zwarciami, chroniąc zarówno urządzenia, jak i ludzi. Znamionowy prąd 80A sprawia, że jest idealny do zabezpieczania obwodów o większym poborze mocy, a wysoka zdolność wyłączania zwarciovego (25kA) gwarantuje szybką reakcję w sytuacjach awaryjnych. Konstrukcja i parametry dla profesjonalistów Wyłącznik serii AZ-3-B80 został zaprojektowany z myślą o łatwym montażu na szynie TH35. Jego szerokość 4.5 modułów pozwala na optymalne wykorzystanie przestrzeni w rozdzielnicy. Klasa ograniczenia energii 3 oraz kategoria przepięcia III potwierdzają jego wysoką odporność na zakłócenia i zapewniają stabilną pracę nawet w trudnych warunkach. Stopień ochrony IP20 chroni przed dotknięciem przypadkowym, co zwiększa bezpieczeństwo użytkownika. Napięcie znamionowe 400V i znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane 4kV gwarantują kompatybilność z większością instalacji elektrycznych. Uniwersalne zastosowanie i korzyści Wyłącznik ten znajduje zastosowanie zarówno w instalacjach domowych, jak i przemysłowych. Dzięki charakterystyce B, zapewnia on ochronę urządzeń wrażliwych na krótkotrwałe skoki prądu, takich jak silniki czy transformatory. Możliwość dodatkowego wyposażenia pozwala na dostosowanie wyłącznika do specyficznych potrzeb danej instalacji. Solidna konstrukcja i wysoka jakość wykonania przekładają się na długą żywotność i bezawaryjną pracę, co minimalizuje ryzyko przestojów i kosztownych napraw. Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu wynosi 20kA przy 230V oraz 20kA przy 400V – to istotny parametr dla zapewnienia bezpieczeństwa w przypadku wystąpienia zwarcia.

- **Charakterystyka wyzwiania B**
- **Głębokość wbudowania 75 mm**
- **Jednocześnie rozłączany biegun N nie**
- **Kategoria przepięcia 3**
- **Klasa ograniczenia energii 3**
- **Liczba biegunów (całkowita) 3**
- **Liczba biegunów chronionych 3**
- **Montaż podtynkowy nie**
- **Możliwość dodatkowego wyposażenia tak**
- **Napięcie znamionowe 400 V**
- **Napięcie znamionowe izolacji Ui 440 V**
- **Prąd znamionowy 80 A**
- **Rodzaj napięcia AC**
- **Stopień ochrony (IP) IP20**
- **Stopień zanieczyszczenia 2**
- **Szerokość wyrażona liczbą modułów 4.5**
- **Wykonanie przeciwwybuchowe nie**
- **Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V 20 kA**
- **Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 400 V 20 kA**

- Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane **Uimp 4 kV**

Parametry

Stan	Nowy
------	------