

Wyłącznik nadprądowy serii 15kA 1-biegunowy FAZ-B32/1

Indeks: **906644** Producent: **EATON** Kod producenta: **278538**

Cena: **49.89 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy serii 15kA 1-biegunowy FAZ-B32/1

Producent: Eaton

Wyłącznik nadprądowy FAZ-B32/1 to niezawodne zabezpieczenie instalacji elektrycznej, zaprojektowane zarówno do użytku domowego, jak i w aplikacjach profesjonalnych. Urządzenie charakteryzuje się prądem znamionowym 32A i jest przeznaczone do pracy w obwodach o napięciu 230V AC. Jego kompaktowa budowa – szerokość zaledwie 1 modułu – pozwala na efektywne wykorzystanie przestrzeni w rozdzielnicy.Ten jednobiegunowy wyłącznik z charakterystyką B zapewnia szybką reakcję na przeciążenia i zwarcia, chroniąc przewody oraz podłączone urządzenia. Charakterystyka B oznacza, że wyłącznik reaguje szybko na wzrost prądu, co jest szczególnie ważne w obwodach z urządzeniami o dużym prądzie rozruchowym, np. silnikami. Znamionowa zdolność wyłączania zwarciowego na poziomie 15kA (zgodnie z IEC 60947-2) gwarantuje skuteczną ochronę nawet w przypadku poważnych zakłóceń w sieci.Wyłącznik FAZ-B32/1 wyróżnia się solidną konstrukcją i wysoką jakością wykonania. Spełnia wymagania norm EN 60898 i IEC 60947-2, co potwierdza jego bezpieczeństwo i niezawodność. Przekrój przyłączanego przewodu do 25mm2 zapewnia elastyczność przy doborze przewodów doprowadzających zasilanie. Dodatkowo, optyczny wskaźnik zadziałania ułatwia szybką identyfikację stanu wyłącznika i lokalizację ewentualnej awarii. Praca w szerokim zakresie temperatur otoczenia (-25°C do +75°C) umożliwia montaż w różnych warunkach środowiskowych. Zdolność łączeniowa 15kA wg. IEC/EN 60947-2 charakterystyki wyzwalania B,C,D,Z,K,S możliwość oszynowania od góry i od dołu możliwość podłączenia zasilania od góry i od dołu karbowane zaciski certyfikaty morskie pozwalające na eksploatację w marynarce wodnej bogaty osprzęt dodatkowy wskaźnik położenia zestyków

- **Charakterystyka wyzwalania** B
- **Częstotliwość** 50 Hz
- **Do instalacji podtynkowych** nie
- **Głębokość wbudowania** 70.5 mm
- **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 V
- **Napięcie znamionowe izolacji Ui** 440 V
- **Prąd znamionowy** 32 A
- **Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego** 1 ... 25 mm2
- **Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego** 1 ... 25 mm2
- **Rodzaj napięcia** AC

- **Stopień ochrony (IP)** IP20
- **Stopień zanieczyszczenia** 2
- **Straty mocy** 3.5 W
- **Szerokość wyrażona liczbą modułów** 1
- **Temperatura otoczenia w warunkach pracy** -25 ... 75 °C
- **Wykonanie przeciwwybuchowe** nie
- **Zakres częstotliwości** 50 ... 60 Hz
- **Znamionowa zdolność łączeniowa zgodnie z EN 60898** 10 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 230 V** 10 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 400 V** 10 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V** 15 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 400 V** 15 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa zgodnie z IEC 60947-2** 15 kA
- **Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp** 4 kV

Parametry

Stan	Nowy