

Wyzwalacz wzrostowy Z-LHASA/230

Indeks: **909242** Producent: **EATON** Kod producenta: **248442**

Cena: **284.83 zł**

Opis

Wyzwalacz wzrostowy Z-LHASA/230

Producent: Eaton

Wyzwalacz wzrostowy – ochrona i funkcjonalność w jednym Wyzwalacz wzrostowy Z-LHASA/230 to element służący do rozbudowy funkcjonalności wyłączników nadprądowych, zapewniając dodatkową ochronę instalacji elektrycznej. Urządzenie to, produkowane przez Eaton, jest przeznaczone do montażu w wyłącznikach ochronnych o maksymalnym prądzie 125A i reaguje na nagłe wzrosty prądu, które mogą wystąpić podczas uruchamiania silników lub innych urządzeń o dużym poborze mocy. Dzięki temu zapobiega przeciążeniom i uszkodzeniom instalacji. Charakterystyka i zastosowanie Ten wyzwalacz wzrostowy jest dedykowany do współpracy z wyłącznikami nadprądowymi (MCB), rozszerzając ich możliwości. Jego głównym zadaniem jest wykrywanie i reagowanie na chwilowe skoki prądu, które mogą być spowodowane przez charakterystyczne dla niektórych urządzeń – jak silniki – wysokie prądy rozruchowe. Dzięki temu zabezpiecza on obwód przed niepożądanymi wyłączeniami spowodowanymi tymi krótkotrwałymi przeciążeniami. Montaż jest prosty i odbywa się po zakończeniu instalacji głównego wyłącznika, co czyni go idealnym rozwiązaniem zarówno dla profesjonalnych instalatorów, jak i użytkowników końcowych poszukujących dodatkowego zabezpieczenia. Kluczowe cechy i korzyści Szeroki zakres napięć: Wyzwalacz współpracuje z instalacjami o napięciu AC 110-415V, co zapewnia jego uniwersalność. Kompaktowe wymiary: Szerokość 1,5 modułu (27mm) pozwala na łatwy montaż nawet w ciasnych rozdzielnicach. Przystosowany do późnego montażu: Możliwość dołączenia po zainstalowaniu wyłącznika nadprądowego ułatwia modernizację istniejących instalacji. Zabezpieczenie przed przeciążeniami: Chroni obwód przed uszkodzeniami spowodowanymi nagłymi wzrostami prądu, szczególnie podczas uruchamiania urządzeń z silnikiem. Zgodność z normami: Urządzenie spełnia odpowiednie normy bezpieczeństwa, gwarantując niezawodne działanie. Przekrój zacisku: Pozwala na podłączenie przewodów o przekroju od 1 do 25 mm2, co zapewnia elastyczność w doborze przewodów. Pobór prądu: Maksymalny pobór prądu w chwili włączenia przy napięciu Un wynosi 2A – parametr istotny przy doborze odpowiedniego zabezpieczenia. Warto pamiętać, że wyzwalacz wzrostowy nie posiada styków sygnalizacji błędu ani styków przełącznych, koncentrując się wyłącznie na funkcji ochrony przed wzrostami prądu. Jest to dedykowane rozwiązanie dla tych, którzy chcą zwiększyć niezawodność swoich instalacji elektrycznych bez konieczności stosowania bardziej złożonych systemów monitoringu.

- **Do maks. liczby styków głównych (ogółem)** 1
- **Do maks. prądu styków głównych** 2 A
- **Do montażu z** Wyłącznik nadprądowy (MCB)
- **Funkcja** Wyzwalacz wzrostowy
- **Liczba styków przełącznych** 0
- **Liczba styków rozwiernych** 1
- **Liczba styków sygnalizacji błędu** 0
- **Liczba styków zwiernych** 1
- **Montowane fabrycznie** nie
- **Napięcie znamionowe** 230 V
- **Rodzaj napięcia** AC
- **Rodzaj napięcia sterowania** AC

- **Rodzaj napięcia sterującego** AC
- **Rodzaj wyposażenia dodatkowego** Wyzwalacz wzrostowy
- **Szerokość montażowa** 1.5
- **Szerokość wyrażona liczbą modułów** 1.5
- **Z samotestem prądu różnicowego** nie
- **Znamionowy prąd załączania** 2 A

Parametry

Stan	Nowy