

Wyłącznik nadprądowy K60N-C6-3 C 6A 3-biegunowy

Indeks: **908827** Producent: **SCHNEIDER ELECTRIC** Kod producenta: **A9K02306**

Cena: **111.32 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy K60N-C6-3 C 6A 3-biegunowy

Producent: Schneider Electric

Wyłącznik nadprądowy 6A – niezawodna ochrona instalacji elektrycznej Ten trójbiegunowy wyłącznik nadprądowy K60N-C6-3 o prądzie znamionowym 6A to kluczowy element zabezpieczenia w każdej instalacji elektrycznej. Zaprojektowany zarówno do zastosowań w budownictwie mieszkaniowym, jak i obiektach komercyjnych, zapewnia skuteczną ochronę przed przeciążeniami i zwarciami. Charakterystyka C sprawia, że jest idealny do obwodów z urządzeniami generującymi krótkotrwałe skoki prądu, takimi jak silniki czy transformatory. Wyłącznik ten wyróżnia się uniwersalnością i łatwością montażu. Kompatybilny z większością szyn widełkowych dostępnych na rynku, a także wyposażony w karbowane zaciski, gwarantuje pewne i stabilne połączenia przewodów o przekroju od 0.5 do 35 mm2. Szybki styk migowy zapewnia niezależność działania od prędkości manualnej obsługi. Solidna konstrukcja i wysoka wydajność Wyłącznik K60N-C6-3 został wykonany z wysokiej jakości materiałów, co przekłada się na jego trwałość i niezawodność. Znamionowa zdolność wyłączania zwarciowego na poziomie 6kA przy 400V oraz 230V zapewnia skuteczną ochronę instalacji w przypadku wystąpienia awarii. Klasa ograniczenia energii 3 potwierdza jego zdolność do minimalizowania skutków przepięć. Wszechstronność: Idealny do budownictwa mieszkaniowego i obiektów komercyjnych. Kompatybilność: Możliwość montażu na każdej szynie widełkowej dostępnej na rynku. Bezpieczeństwo: Zapewnia skuteczną ochronę przed przeciążeniami i zwarciami dzięki charakterystyce C oraz wysokiej zdolności wyłączania zwarciowego (6kA). Trwałość: Wykonany z wysokiej jakości materiałów gwarantujących długą żywotność. Łatwy montaż: Karbowane zaciski ułatwiają podłączenie przewodów o różnym przekroju (0.5 - 35 mm2). Spełnia normy: Zgodny z normą EN 60898, zapewniając bezpieczeństwo i zgodność z obowiązującymi przepisami. Wyłącznik posiada stopień ochrony IP20, co oznacza ochronę przed dotknięciem palcem oraz ciałami stałymi większymi niż 12,5 mm. Przeznaczony do pracy w temperaturach od -25°C do 70°C, co czyni go odpowiednim do różnych warunków środowiskowych. Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp wynosi aż 4kV, co dodatkowo zwiększa jego odporność na przepięcia transjentowe. Specjalnie dla Elektryka polskiego seria K60 łączy się każdą dostępną na rynku szyną widełkową.Najszersza oferta aparatury dla budownictwa na rynku, solidne wykonanie.Zacisk N w wyłącznikach różnicowprądowych po lewej stronie ułatwione oszynowanie.

- **Charakterystyka wyzwalania** C
- **Częstotliwość** 50 Hz
- **Do instalacji podtynkowych** nie
- **Głębokość wbudowania** 44.5 mm
- **Jednocześnie rozłączany biegun N** nie
- **Kategoria przepięcia** 2
- **Klasa ograniczenia energii** 3
- **Liczba biegunów** 3
- **Liczba biegunów (całkowita)** 3
- **Liczba biegunów chronionych** 3
- **Montaż podtynkowy** nie
- **Możliwość dodatkowego wyposażenia** nie

- **Napięcie znamionowe** 400 V
- **Napięcie znamionowe izolacji Ui** 440 V
- **Prąd znamionowy** 6 A
- **Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego** 0.5 ... 35 mm2
- **Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego** 0.5 ... 25 mm2
- **Rodzaj napięcia** AC
- **Stopień ochrony (IP)** IP20
- **Stopień zanieczyszczenia** 2
- **Szerokość wyrażona liczbą modułów** 3
- **Temperatura otoczenia w warunkach pracy** -25 ... 70 °C
- **Wykonanie przeciwwybuchowe** nie
- **Zakres częstotliwości** 50 ... 60 Hz
- **Znamionowa zdolność łączeniowa zgodnie z EN 60898** 6 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 230 V** 6 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 400 V** 6 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa zgodnie z IEC 60947-2** 0 kA
- **Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp** 4 kV

Parametry

Stan	Nowy