

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/gniazdo-bezpiecznika-samochodowego-19mm-25a-bezpiecznik-5a-g03618-geko-p-63927.html>



Gniazdo bezpiecznika samochodowego 19mm 25A + bezpiecznik 5A G03618 GEKO

Cena brutto	8,15 zł
Cena netto	6,63 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G03618
Kod producenta	G03618
Kod EAN	5901477199127
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Gniazdo bezpiecznika samochodowego 19mm 25A GEKO G03618 + bezpiecznik 5A

Gniazdo bezpiecznika samochodowego GEKO G03618 to element zabezpieczający instalacje elektryczne 12V i 24V w pojazdach oraz jednostkach pływających. Zestaw zawiera gniazdo z przewodem 12 AWG oraz bezpiecznik płytkowy MINI 5A gotowy do montażu.

Przekrój przewodu 12 AWG

Maks. obciążenie 25 A

Bezpiecznik w zestawie 5 A (MINI)

Rozmiar gniazda 19 mm

Charakterystyka produktu

Przewód 12 AWG — obciążalność 25 A

Przekrój 12 AWG odpowiada około 3,3 mm². Taki przewód wytrzymałe ciągłe obciążenie do 25 A, co pozwala bezpiecznie zasilac

odbiorniki o wyższym poborze prądu, takie jak przetwornice napięcia, oświetlenie robocze LED czy radiostacje CB.

Typ bezpiecznika MINI — szeroka dostępność

Bezpiecznik płytkowy MINI (nożykowy) to jeden z najpowszechniejszych standardów stosowanych w pojazdach. Jego wymiana nie wymaga specjalistycznych narzędzi, a zamienniki są dostępne w każdym sklepie motoryzacyjnym. Dołączony bezpiecznik 5 A chroni podłączone urządzenia przed skutkami przeciążenia.

Gumowa klapka ochronna

Elastyczna osłona zabezpiecza styki gniazda przed wilgocią, pyłem i utlenianiem. Ma to szczególne znaczenie w instalacjach narażonych na zmienne warunki atmosferyczne — w łodziach, quadach lub pojazdach użytkowanych w terenie.

Elastyczny przewód — ułatwiony montaż

Giętka linka przewodu pozwala na prowadzenie instalacji w ciasnych przestrzeniach, wzdłuż listew i przez przepusty. Elastyczność przewodu zmniejsza ryzyko pęknięcia izolacji przy wielokrotnym zginaniu podczas eksploatacji.

Specyfikacja techniczna

Model	G03618
Producent	GEKO
Rozmiar gniazda	19 mm
Przekrój przewodu	12 AWG (~3,3 mm ²)
Maksymalne obciążenie przewodu	25 A
Typ bezpiecznika	Płytkowy MINI (nożykowy)
Wartość bezpiecznika w zestawie	5 A
Napięcie instalacji	12 V / 24 V
Ochrona gniazda	Gumowa klapka ochronna

Jak dobrać wartość bezpiecznika?

Wartość bezpiecznika powinna być dobrana do poboru prądu podłączonego urządzenia, a nie do maksymalnej obciążalności przewodu. Dołączony bezpiecznik 5 A chroni urządzenia o poborze do 5 A (np. oświetlenie LED, ładowarki USB). Przy zasilaniu urządzeń o wyższym poborze należy zastosować bezpiecznik o odpowiednio wyższej wartości — jednak nie przekraczając 25 A, czyli granicy wytrzymałości przewodu 12 AWG.

Zastosowanie

- Instalacje elektryczne samochodów osobowych, dostawczych i ciężarowych
- Motocykle, skutery i quady
- Łodzie i inne pojazdy wodne z instalacją 12V/24V
- Zasilanie oświetlenia LED (taśmy, lampy robocze, reflektory)
- Radiostacje CB i inne urządzenia komunikacyjne
- Przetwornice napięcia (12V/24V na 230V)
- Gniazda USB i ładowarki samochodowe
- Zabezpieczenie dodatkowych obwodów elektrycznych w zabudowach camper i van

Montaż i użytkowanie

Gniazdo montuje się szeregowo w obwodzie elektrycznym — przewód podłącza się do źródła zasilania (np. akumulatora lub magistrali zasilającej) oraz do zasilanego urządzenia. Bezpiecznik umieszcza się możliwie blisko źródła napięcia, co skraca odcinek przewodu bez zabezpieczenia i ogranicza ryzyko uszkodzenia instalacji przy zwarciu. Przed montażem należy upewnić się, że instalacja jest odłączona od napięcia.

Gumową klapkę ochronną należy zamykać każdorazowo po odłączeniu urządzenia. Styki gniazda warto okresowo sprawdzać pod kątem korozji — szczególnie w instalacjach narażonych na wilgoć. W razie przepalenia bezpiecznika konieczne jest ustalenie przyczyny przeciążenia lub zwarcia przed zamontowaniem nowego elementu.