

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-bezpiecznikow-samochodowych-10el-g03617-geko-p-34264.html>

Zestaw bezpieczników samochodowych 10el. G03617 GEKO

Cena brutto	2,75 zł
Cena netto	2,24 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G03617
Kod producenta	G03617
Kod EAN	5901477170294
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw bezpieczników samochodowych płytkowych maxi GEKO G03617

Kompletny zestaw 10 bezpieczników płytkowych typu maxi do zastosowań w instalacjach samochodowych. Zawiera najpopularniejsze wartości prądowe od 5A do 30A, zabezpieczające obwody zasilania urządzeń o podwyższonym poborze mocy.

Typ bezpiecznika Płytkowy maxi

Liczba elementów 10 szt.

Zakres prądowy 5A - 30A

Model G03617

Charakterystyka bezpieczników typu maxi

Format płytkowy maxi

Bezpieczniki typu maxi charakteryzują się większymi wymiarami w porównaniu do standardowych bezpieczników płytkowych mini i midi. Konstrukcja ta umożliwia obsługę wyższych wartości prądowych - typowo od 20A do 80A. Stosowane są w obwodach zasilających urządzenia o dużym poborze mocy, takie jak wentylatory chłodnicy, pompy paliwa czy systemy grzewcze.

Zróznicowany zakres wartości

Zestaw obejmuje 7 różnych wartości prądowych: 5A, 7,5A, 10A, 15A, 20A, 25A i 30A. Taki dobór pozwala na zabezpieczenie większości obwodów w pojazdach osobowych i dostawczych. Wartości niższe (5-15A) stosuje się w obwodach oświetlenia i elektroniki, wyższe (20-30A) w obwodach silników elektrycznych i grzałek.

Identyfikacja kolorystyczna

Każda wartość prądowa posiada znormalizowany kolor obudowy zgodnie ze standardem automotive. Umożliwia to szybką identyfikację wartości bezpiecznika bez konieczności odczytywania oznaczeń numerycznych. System kolorów jest uniwersalny dla większości producentów samochodowych.

Zastosowanie awaryjne

Zestaw zapewnia dostępność bezpieczników zamiennych w sytuacjach awaryjnych. Przepalenie bezpiecznika następuje w wyniku przeciążenia obwodu lub zwarcia i wymaga natychmiastowej wymiany. Posiadanie kompletu zabezpieczeń o różnych wartościach eliminuje konieczność poszukiwania odpowiedniego elementu w sytuacji unieruchomienia pojazdu.

Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model	G03617
Typ bezpiecznika	Płytkowy maxi
Liczba elementów w zestawie	10 szt.
Bezpiecznik 5A	1 szt.
Bezpiecznik 7,5A	1 szt.
Bezpiecznik 10A	2 szt.
Bezpiecznik 15A	2 szt.
Bezpiecznik 20A	2 szt.
Bezpiecznik 25A	1 szt.
Bezpiecznik 30A	1 szt.

Zastosowanie bezpieczników maxi

- Zabezpieczenie obwodów wentylatorów chłodnicy silnika
- Ochrona systemów grzewczych i klimatyzacji
- Zabezpieczenie obwodów pomp paliwa i systemów wtryskowych
- Ochrona instalacji oświetlenia zewnętrznego o zwiększonej mocy
- Zabezpieczenie obwodów zasilania systemów audio i multimedialnych
- Wymiana bezpieczników w pojazdach ciężarowych i dostawczych

-
- Zabezpieczenie dodatkowych instalacji elektrycznych (wyciągarki, oświetlenie dodatkowe)
 - Awaryjne uzupełnienie skrzynek bezpiecznikowych w warsztatach

Weryfikacja kompatybilności

Przed wymianą bezpiecznika należy sprawdzić typ gniazda w skrzynce bezpieczników pojazdu. Bezpieczniki maxi mają większe wymiary niż typy mini i midi – nie są ze sobą wymienne. Informację o typie bezpieczników zawiera instrukcja obsługi pojazdu lub oznaczenia na pokrywie skrzynki bezpiecznikowej. Wymiana bezpiecznika na element o wyższej wartości prądowej niż zalecana przez producenta pojazdu może prowadzić do uszkodzenia instalacji elektrycznej.

Użytkowanie i konserwacja

Bezpieczniki należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią i zanieczyszczeniami. Kontakt styków z substancjami korozyjnymi lub tłuszczami może prowadzić do zwiększenia rezystancji przejścia i przedwczesnego przepalenia elementu.

Przed wymianą bezpiecznika konieczne jest odłączenie zapłonu i odczekanie minimum 2 minut w celu rozładowania kondensatorów w systemie. Wymiana bezpiecznika pod napięciem może spowodować iskrzenie i uszkodzenie gniazda. Po wymianie należy sprawdzić działanie zabezpieczonego obwodu.

Wielokrotne przepalenie bezpiecznika w tym samym obwodzie wskazuje na usterkę instalacji elektrycznej lub podłączonego urządzenia. Wymiana bezpiecznika bez usunięcia przyczyny przeciążenia prowadzi jedynie do ponownego przepalenia zabezpieczenia. W takich przypadkach konieczna jest diagnostyka instalacji przez specjalistę.