

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-konektorow-samochodowych-z-koszulkami-450szt-g03619-geko-p-64042.html>

Zestaw konektorów samochodowych z koszulkami 450szt. G03619 GEKO

Cena brutto	21,79 zł
Cena netto	17,72 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G03619
Kod producenta	G03619
Kod EAN	5903418300692
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw konektorów samochodowych z koszulkami 450 szt. — GEKO G03619

Kompletny zestaw konektorów płaskich (typu faston) w trzech rozmiarach — 2,8 mm, 4,8 mm i 6,3 mm — przeznaczonych do budowy i naprawy instalacji elektrycznych niskonapięciowych 12V i 24V. Zestaw obejmuje konektory męskie, żeńskie oraz dopasowane koszulki izolacyjne, pakowane w pudełko z przegródkami.

Liczba elementów 450 szt.

Rozmiary konektorów 2,8 / 4,8 / 6,3 mm

Napięcie instalacji 12V / 24V

Organizacja Pudełko z 12 komorami

Charakterystyka zestawu

Trzy rozmiary konektorów

Rozmiar konektora (2,8 / 4,8 / 6,3 mm) określa szerokość styku i dopasowany przekrój przewodu. Mniejsze konektory (2,8 mm) stosuje się przy cieńszych przewodach sygnałowych, większe (6,3 mm) — przy obwodach o wyższym natężeniu prądu, np. zasilaniu

świateł lub przekaźników.

Konektory męskie i żeńskie

Zestaw zawiera po 50 sztuk konektorów obu typów w każdym rozmiarze, co pozwala na samodzielne wykonanie kompletnych połączeń bez konieczności dokupowania brakujących elementów. Konektory płaskie tego typu zaciska się na izolacji przewodu za pomocą szczypiec do zaciskania konektorów.

Koszulki izolacyjne

Koszulki nasuwane na zacisk chronią miejsce połączenia przed wilgocią, zwarciami i uszkodzeniami mechanicznymi. Są dopasowane do każdego z trzech rozmiarów konektorów — po 50 sztuk na rozmiar. W instalacjach narażonych na drgania i wilgoć (pojazdy, łódzie) ich stosowanie jest standardem.

Pudełko z przegródkami

Pudełko z 12 komorami umożliwia segregację elementów według rozmiaru i typu. Przejrzysta pokrywa pozwala na szybką identyfikację zawartości bez otwierania poszczególnych komór, co skraca czas pracy przy bardziej rozbudowanych instalacjach.

Specyfikacja techniczna

Model	G03619
Producent	GEKO
Łączna liczba elementów	450 szt.
Konektory żeńskie 2,8 mm	50 szt.
Konektory żeńskie 4,8 mm	50 szt.
Konektory żeńskie 6,3 mm	50 szt.
Konektory męskie 2,8 mm	50 szt.
Konektory męskie 4,8 mm	50 szt.
Konektory męskie 6,3 mm	50 szt.
Koszulki izolacyjne 2,8 mm	50 szt.
Koszulki izolacyjne 4,8 mm	50 szt.
Koszulki izolacyjne 6,3 mm	50 szt.
Napięcie instalacji	12V / 24V
Organizacja	Pudełko z 12 komorami

Zastosowanie

- Naprawa i rozbudowa instalacji elektrycznej w samochodach osobowych i dostawczych
- Instalacje elektryczne w motocyklach, quadach i skuterach
- Okablowanie instalacji w łodziach i jachtach (środowisko narażone na wilgoć)
- Instalacje w maszynach ogrodniczych i rolniczych
- Montaż dodatkowego oświetlenia, przekaźników i czujników w pojazdach
- Projekty warsztatowe i DIY z zakresu elektroniki niskonapięciowej
- Modernizacja fabrycznej instalacji elektrycznej pojazdu

Dobór rozmiaru konektora

Rozmiar konektora płaskiego należy dopasować do przekroju przewodu oraz dopuszczalnego natężenia prądu w obwodzie. Konektory 2,8 mm stosuje się zazwyczaj dla przewodów do ok. 1,5 mm² (obwody sygnałowe, czujniki), 4,8 mm — dla przewodów 1,5–2,5 mm² (oświetlenie, drobne odbiorniki), natomiast 6,3 mm — dla przewodów 2,5–6 mm² (silniki, przekaźniki, wentylatory). Do zaciskania konektorów wymagane są dedykowane szczypce do zaciskania konektorów płaskich (faston).