

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-300-izolowanych-konektorow-zaciskanych-z-organizerm-koncowki-kablowe-0-52-5-mm-kd10488-kraftdele-p-62099.html>



Zestaw 300 izolowanych konektorów zaciskanych z organizerm — końcówki kablowe 0,5–2,5 mm² KD10488 KRAFT&DELE

Cena brutto	20,74 zł
Cena netto	16,86 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD10488
Kod producenta	KD10488
Kod EAN	5901638112873
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Zestaw 300 Izolowanych Konektorów Zaciskanych z Organizerm — Końcówki Kablowe 0,5–2,5 mm²

KD10488 to komplet 300 izolowanych konektorów zaciskanych przeznaczonych do wykonywania trwałych połączeń elektrycznych w instalacjach o przekrojach przewodów 0,5–2,5 mm². Zestaw obejmuje złącza widelkowe, oczkowe i płaskie w dwóch rozmiarach kolorystycznych oraz terminale miedziane, co pozwala realizować różnorodne połączenia bez konieczności dokupowania dodatkowych elementów. Wszystkie elementy przechowywane są w organizerze z przegródkami.

Liczba elementów 300 szt.
Zakres przekrojów 0,5–2,5 mm ²
Oznaczenie AWG AWG 22-14
Typy złączy widelkowe, oczkowe, płaskie, terminale

Charakterystyka zestawu

Izolacja na końcówkach

Izolowany tulejka na wejściu konektora chroni żyłę przed uszkodzeniem mechanicznym podczas zaciskania oraz zapobiega przypadkowemu zwarciu ze sąsiednimi elementami instalacji. Ma to szczególne znaczenie w instalacjach samochodowych i tablicach rozdzielczych, gdzie przewody prowadzone są w bliskim sąsiedztwie.

Podział kolorystyczny według przekroju

Konektory czerwone odpowiadają przewodom 0,5–1,5 mm² (AWG 22-18), niebieskie — 1,5–2,5 mm² (AWG 16-14). Kolorowy kod jest standardem branżowym, który przyspiesza dobór właściwego rozmiaru i eliminuje pomyłki podczas montażu.

Różnorodność typów złączy

Zestaw zawiera złącza widelkowe (do mocowania śrubowego), oczkowe (do połączeń z bolcem lub śrubą) oraz płaskie męskie i żeńskie (do szybkich połączeń wtykowych). Uzupełnieniem są terminale miedziane OT-10A i DT8 oraz walcowane terminale łączące — elementy stosowane m.in. przy podłączaniu akumulatorów i przewodów głównych.

Organizer z przegródkami

Przezroczyste wieko i podział na przegródki umożliwiają szybkie zlokalizowanie potrzebnego konektora bez przeszukiwania całego zestawu. Organizer chroni elementy przed zanieczyszczeniem i utratą drobnych części w warsztacie lub skrzynce narzędziowej.

Zawartość zestawu

Typ złącza	Kolor / Rozmiar	Ilość
Złącza widelkowe	Czerwone — AWG 22-18 (0,5–1,5 mm ²)	25 szt.
Złącza oczkowe (typ 1)	Czerwone — AWG 22-18 (0,5–1,5 mm ²)	20 szt.
Złącza oczkowe (typ 2)	Czerwone — AWG 22-18 (0,5–1,5 mm ²)	15 szt.
Złącza oczkowe (typ 3)	Czerwone — AWG 22-18 (0,5–1,5 mm ²)	20 szt.
Złącza męskie płaskie	Czerwone — AWG 22-18 (0,5–1,5 mm ²)	25 szt.
Złącza żeńskie płaskie	Czerwone — AWG 22-18 (0,5–1,5 mm ²)	25 szt.
Złącza widelkowe	Niebieskie — AWG 16-14 (1,5–2,5 mm ²)	25 szt.
Złącza oczkowe (typ 1)	Niebieskie — AWG 16-14 (1,5–2,5 mm ²)	20 szt.
Złącza oczkowe (typ 2)	Niebieskie — AWG 16-14 (1,5–2,5 mm ²)	15 szt.
Złącza oczkowe (typ 3)	Niebieskie — AWG 16-14 (1,5–2,5 mm ²)	20 szt.
Złącza męskie płaskie	Niebieskie — AWG 16-14 (1,5–2,5 mm ²)	25 szt.
Złącza żeńskie płaskie	Niebieskie — AWG 16-14 (1,5–2,5 mm ²)	25 szt.

Typ złącza	Kolor / Rozmiar	Ilość
Terminale miedziane OT-10A	Miedź	15 szt.
Terminale miedziane DT8	Miedź	15 szt.
Walcowane terminale łączące	—	15 szt.

Specyfikacja techniczna

Model	KD10488
Liczba elementów	300 szt.
Konektory czerwone — zakres przekrojów	0,5–1,5 mm ² (AWG 22-18)
Konektory niebieskie — zakres przekrojów	1,5–2,5 mm ² (AWG 16-14)
Typy złączy	widelkowe, oczkowe (3 typy), płaskie męskie, płaskie żeńskie
Dodatkowe elementy	terminale miedziane OT-10A, DT8, walcowane terminale łączące
Opakowanie	organizer z przegródkami

Typowe zastosowania

- Naprawa i rozbudowa instalacji elektrycznej w pojazdach samochodowych
- Montaż i serwis instalacji w przyczepach kempingowych i łodziach
- Podłączanie dodatkowego oświetlenia, czujników i akcesoriów elektrycznych
- Prace przy domowej instalacji niskonapięciowej (oświetlenie LED, automatyka)
- Wykonywanie wiązek kablowych i tablic rozdzielczych
- Serwis urządzeń AGD i elektronarzędzi
- Prace montażowe w warsztacie i garażu wymagające różnorodnych typów zakończeń

Jak dobrać właściwy konektor do przewodu?

Podstawowym kryterium doboru jest przekrój żyły przewodu podany w mm² lub oznaczeniu AWG. Konektory czerwone obejmują przekroje 0,5–1,5 mm² (AWG 22-18), typowe dla cienkich przewodów sygnałowych i niskoprądowych. Konektory niebieskie przeznaczone są do przewodów 1,5–2,5 mm² (AWG 16-14), stosowanych przy obciążeniach wymagających wyższego natężenia prądu. Przekrój można odczytać z oznaczenia na izolacji przewodu lub zmierzyć suwmiarką. Zaciskanie wykonuje się odpowiednimi szczypcami zaciskowymi — narzędzie dobiera się do rozmiaru konektora.