

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-zlaczek-hermetycznych-352el-kd10480-p-62884.html>



ZESTAW ZŁĄCZEK HERMETYCZNYCH 352EL. KD10480

Cena brutto	26,04 zł
Cena netto	21,17 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10480
Kod producenta	KD10480
Kod EAN	5903957007113
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Zestaw złączek hermetycznych Superseal 352 el. — Kraft&Dele KD10480

Kompletny zestaw wodoodpornych złączek elektrycznych typu Superseal w konfiguracji 1-4 PIN, wykonanych z poliamidu z silikonowymi uszczelkami. Zestaw obejmuje zarówno obudowy, piny, jak i trzpienie żeńskie oraz wtyczki uszczelniające, co pozwala na samodzielne wykonanie szczelnych połączeń elektrycznych bez konieczności dokupowania dodatkowych elementów.

Liczba elementów 352 szt.
Stopień ochrony IP67
Zakres temperatur -40°C do +125°C
Maks. napięcie 24 V

Charakterystyka zestawu

Ochrona IP67

Stopień IP67 oznacza pełną ochronę przed pyłem oraz odporność na zanurzenie w wodzie do głębokości 1 m przez 30 minut.

Silikonowe uszczelki w złączach typu Superseal zapewniają szczelność połączenia nawet przy narażeniu na wilgoć, błoto czy mycie pod ciśnieniem — typowe warunki w instalacjach motoryzacyjnych i zewnętrznych.

Szeroki zakres temperatur pracy

Zakres od -40°C do +125°C sprawia, że złączki zachowują właściwości mechaniczne i elektryczne zarówno w warunkach zimowych, jak i w pobliżu źródeł ciepła — silnika, układu wydechowego czy urządzeń grzewczych. Poliamid jako materiał obudowy charakteryzuje się stabilnością wymiarową w tych warunkach.

Kompletne zestawy na każdy rozmiar

Każda konfiguracja (1, 2, 3 i 4 PIN) zawiera zarówno obudowy męskie, jak i żeńskie, piny zaciskowe oraz silikonowe wtyczki uszczelniające. Dzięki temu możliwe jest wykonanie kompletnego, szczelnego połączenia bez poszukiwania pasujących elementów osobno.

Organizacja w pudełku z przegródkami

Elementy zestawu są posegregowane w plastikowym pojemniku z przegródkami. Pozwala to na szybkie odnalezienie właściwego rozmiaru podczas pracy i zabezpiecza drobne elementy — piny i uszczelki — przed zgubieniem lub pomieszaniem.

Specyfikacja techniczna

Model	KD10480
Producent	Kraft&Dele
Liczba elementów w zestawie	352 szt.
Typ złącza	Superseal (hermetyczne)
Rozmiary (liczba PIN)	1, 2, 3, 4
Stopień ochrony	IP67
Maksymalne napięcie pracy	24 V
Zakres temperatur pracy	-40°C do +125°C
Materiał obudowy	Poliamid
Uszczelnienia	Silikon

Skład zestawu

Konfiguracja	Liczba kompletów	Zawartość jednego kompletu

1 PIN	8 kompletów	1x obudowa męska, 1x obudowa żeńska, 1x pin męski, 1x trzpień żeński, 2x silikonowa wtyczka uszczelniająca
2 PIN	6 kompletów	1x obudowa męska, 1x obudowa żeńska, 2x pin męski, 2x trzpień żeński, 4x silikonowa wtyczka uszczelniająca
3 PIN	6 kompletów	1x obudowa męska, 1x obudowa żeńska, 3x pin męski, 3x trzpień żeński, 6x silikonowych wtyczek uszczelniających
4 PIN	6 kompletów	1x obudowa męska, 1x obudowa żeńska, 4x piny męskie, 4x trzpienie żeńskie, 8x silikonowych wtyczek uszczelniających

Jak sprawdzić kompatybilność z przewodem?

Złączki Superseal są przystosowane do przewodów elektrycznych w popularnych przekrojach stosowanych w instalacjach 12V i 24V. Przed zaciskaniem należy upewnić się, że średnica izolacji przewodu mieści się w zakresie obsługiwanym przez daną wtyczkę uszczelniającą — zbyt cienki przewód nie zapewni szczelności na poziomie IP67. Przy doborze warto kierować się dokumentacją techniczną producenta złącza lub sprawdzić kompatybilność z tabelą przekrojów dla złączy Superseal.

Zastosowanie

- Instalacje elektryczne w pojazdach samochodowych (12V i 24V)
- Podłączenia czujników ABS, temperatury, ciśnienia i innych czujników samochodowych
- Instalacje oświetlenia zewnętrznego — lampy, listwy LED, światła robocze
- Podłączenia urządzeń w maszynach rolniczych i budowlanych
- Naprawy i modyfikacje wiązek elektrycznych pojazdów
- Instalacje w przyczepach i naczepach
- Połączenia elektryczne w urządzeniach AGD narażonych na wilgoć
- Sieci energetyczne niskonapięciowe w warunkach zewnętrznych