

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczka-elektryczna-3x0,5-2-5mm2-g03081-geko-p-34543.html>

## Szybkozłączka elektryczna 3x0,5-2,5mm<sup>2</sup> G03081 GEKO

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>4,71 zł</b>          |
| Cena netto       | <b>3,83 zł</b>          |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>G03081</b>           |
| Kod producenta   | <b>G03081</b>           |
| Kod EAN          | <b>5901477173752</b>    |
| Producent        | <b>Narzędzia GEKO</b>   |

### Opis produktu

#### Szybkozłączka elektryczna 3x0,5-2,5mm<sup>2</sup> G03081 GEKO

Szybkozłączka przeznaczona do bezśrubowego łączenia przewodów jednożyłowych w instalacjach elektrycznych. Umożliwia szybki montaż bez użycia narzędzi dzięki mechanizmowi zaciskowemu.

|  |
|--|
| Liczba przewodów 3                         |
| Przekrój przewodów 0,5-2,5 mm <sup>2</sup> |
| Typ przewodów Drut (jednożyłowe)           |
| Model G03081                               |

### Charakterystyka techniczna

#### Przezroczysta obudowa

Wykonana z transparentnego tworzywa sztucznego, pozwala na wizualną kontrolę prawidłowego ułożenia przewodów wewnątrz złączki. Ułatwia to weryfikację głębokości wsunięcia żył i ich wzajemnego rozmieszczenia przed zamknięciem instalacji.

#### Zakres przekrojów 0,5-2,5 mm<sup>2</sup>

Kompatybilność z najpopularniejszymi przekrojami przewodów stosowanych w instalacjach oświetleniowych i gniazd wtykowych. Obejmuje przewody od 0,5 mm<sup>2</sup> (oświetlenie) do 2,5 mm<sup>2</sup> (obwody gniazd 16A).

### Montaż bezśrubowy

Mechanizm zaciskowy sprężynowy eliminuje konieczność używania śrubokręta. Przewód wsuwa się do otworu i jest automatycznie dociskany przez sprężynę kontaktową, co przyspiesza instalację i zmniejsza ryzyko błędów montażowych.

### Dla przewodów jednożyłowych

Przeznaczona do łączenia przewodów typu drut (sztywnych, jednożyłowych). Nie jest kompatybilna z przewodami wielodrutowymi (linkami), które wymagają zakończeń tulejkowych lub dedykowanych złączy.

## Specyfikacja techniczna

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| Model              | G03081                         |
| Producent          | GEKO                           |
| Liczba przewodów   | 3                              |
| Przekrój przewodów | 0,5-2,5 mm <sup>2</sup>        |
| Typ przewodów      | Drut (jednożyłowe)             |
| Materiał obudowy   | Przezroczysty plastik          |
| Typ montażu        | Bezśrubowy (zacisk sprężynowy) |

## Zastosowanie

- Łączenie przewodów w puszkach podtynkowych i natynkowych
- Instalacje oświetleniowe - połączenia w oprawach i łącznikach
- Rozgałęzienia obwodów elektrycznych w rozdzielnicach
- Podłączenia gniazdek wtykowych 230V
- Instalacje w sufitach podwieszanych i zabudowach
- Szybkie naprawy i modyfikacje instalacji elektrycznych
- Łączenie przewodów zasilających w urządzeniach AGD
- Montaż tymczasowych połączeń na budowie

### Jak sprawdzić kompatybilność przekroju przewodu

Przekrój przewodu jest zazwyczaj oznaczony na izolacji (np. 1,5 mm<sup>2</sup> lub 2,5 mm<sup>2</sup>). Jeśli oznaczenie jest nieczytelne, można zmierzyć średnicę żyły miedzianej śrubą mikrometryczną lub skorzystać z tablic przeliczeniowych. Przewód 1,5 mm<sup>2</sup> ma średnicę żyły około 1,4 mm, a 2,5 mm<sup>2</sup> - około 1,8 mm.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed montażem należy oczyścić końcówki przewodów z izolacji na długość około 10-12 mm, zachowując ostrożność, aby nie naciąć żył miedzianych. Przewód wsuwa się do otworu złączki do oporu - przezroczysta obudowa pozwala sprawdzić, czy żyła sięga do strefy zaciskowej.

Złączki tego typu nie są przeznaczone do wielokrotnego demontażu. Po wyjęciu przewodu sprężyna kontaktowa może stracić właściwości zaciskowe, co obniża niezawodność połączenia. W przypadku konieczności korekty zaleca się użycie nowej złączki.

Połączenia wykonane szybkozłączkami należy umieszczać wewnątrz puszek instalacyjnych lub innych obudów zgodnych z normami elektroinstalacyjnymi. Nie należy pozostawiać złączek w miejscach narażonych na wilgoć, wysoką temperaturę lub uszkodzenia mechaniczne.

### Produkty powiązane

Do łączenia przewodów wielodrutowych (linek) zaleca się stosowanie szybkozłączek z dźwigienkami zwalnającymi lub tulejek końcowych z zaciskami śrubowymi. W instalacjach wymagających częstych modyfikacji warto rozważyć listwy zaciskowe śrubowe lub złączki odłączalne.