

Karta produktu:

## Kabel samochodowy YLYs 4x1mm<sup>2</sup> czarny 24V zewnątrzny przyczepowy linka Elektrokabel

ELEKTROKABEL



Producent:	ELEKTROKABEL
Symbol:	07.9004
Kod producenta:	07.9004
Kod EAN:	5905954909209

### Opis produktu

Elastyczny przewód samochodowy do **niskonapięciowych połączeń elektrycznych** wykonywanych w pojazdach drogowych, przyczepach, naczepach, ławetach i kempingach. Wielożyłowy, na **napięcie znamionowe 24V**, o żyłach miedzianych wielodrutowych (L), izolacji z polwinitu zwykłego (Y) i powłoce z polwinitu oponowego (Y). Cechuje się **wysoką odpornością** oraz nadaje do **zastosowań zewnętrznych**. Jest odporny na warunki atmosferyczne, wilgoć, ujemne temperatury i promieniowanie UV.

### Specyfikacja:

- Producent: **Elektrokabel**
- Rodzaj przewodu: **YLYs**
- Napięcie znamionowe: **24V**
- Liczba i przekrój znamionowy żył: **4 x 1 mm<sup>2</sup>**
- Przybliżona średnica zewnętrzna: **6,8 mm**
- Dopuszczalna temperatura pracy: **70°C**
- Średnica zginania: **5-krotna średnica zewnętrzna kabla**
- Przybliżona masa przewodu: **76 kg/km**

### Budowa przewodu:

- **Żyły:** miedziane, wielodrutowe
- **Wyróżnianie żył:** zielony, brązowy, czerwony, biały
- **Izolacja:** polwinit zwykły PVC
- **Powłoka:** polwinit oponowy PVC
- **Kolor powłoki:** czarny

### Zastosowanie:

Przewody YLYs przeznaczone są do wykonywania połączeń elektrycznych niskiego napięcia w **przyczepach i naczepach samochodowych**. Mogą być również wykorzystywane do wykonania instalacji elektrycznej **haka holowniczego** w pojazdach drogowych, a także do połączenia **pojazdów samochodowych z przyczepami**.

Ponadto sprawdzą się w instalacjach niskonapięciowych **12V i 24V**, gdzie istnieje potrzeba montażu na zewnątrz budynków, np. systemach sterowania, czy oświetleniu LED. Dzięki temu kabel jest **uniwersalny i powszechnie wykorzystywany**, z zastrzeżeniem że nie nadaje się do bezpośredniego układania w ziemi.

## Przewód POLSKIEJ PRODUKCJI, wykonany z miedzi!

Prezentowany przewód został wyprodukowany w całości w Polsce. W procesie produkcyjnym użyto najwyższej jakości materiałów, a finalny produkt został poddany wymagającej kontroli jakościowej. Poziom wykonania jest bezkonkurencyjny w stosunku do produktów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.

### O producencie:

ELEKTROKABEL to polskie przedsiębiorstwo produkcyjne z ponad 25 letnią historią. Firma posiada dwa zakłady o łącznej powierzchni 3,5 ha na których mieści się 10.000 m<sup>2</sup> hal produkcyjno-magazynowych. Do produkcji przewodów stosowana jest miedź dostarczana m.in. z polskiej huty. Wieloletnie doświadczenie i opracowanie własnych technologii produkcyjnych, w oparciu o polskie normy oraz dyrektywy Unii Europejskiej, sprawiły, że produkty firmy ELEKTROKABEL są najwyższej jakości. Firma przerabia rocznie ok. 3000 ton miedzi oraz 3000 ton tworzyw sztucznych.

### Specyfikacja

<b>Budowa żył</b>	linka
<b>Izolacja</b>	polwinit PVC
<b>Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)</b>	brak
<b>Kolor powłoki</b>	czarny
<b>Kolory żył</b>	zielony, brązowy, czerwony, biały
<b>Kształt kabla</b>	okrągły
<b>Liczba żył</b>	4
<b>Marka</b>	ELEKTROKABEL
<b>Materiał żył</b>	miedź (Cu)
<b>Napięcie pracy</b>	24 V
<b>Powłoka</b>	polwinit PVC
<b>Przekrój żył [mm<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Przybliżona waga</b>	76 kg/km
<b>Rodzaj kabla</b>	YLYs
<b>Średnica zewnętrzna</b>	6,8 mm
<b>Temperatura pracy</b>	70°C
<b>Zastosowanie</b>	przyczepowy samochodowy