

Karta produktu:

**Przewód prądowy H05VV-F / OWY 500V 3x2,5
warsztatowy czarny linka Elektrokabel**

ELEKTROKABEL



Producent:	ELEKTROKABEL
Symbol:	02.0110
Kod producenta:	02.0110
Kod EAN:	5905954900985

Opis produktu

Przewody do odbiorników ruchomych i przenośnych, o izolacji i powłoce polwinitowej, okrągłe.

Zalecane zastosowanie: w pomieszczeniach domowych, kuchniach, biurach; do urządzeń gospodarstwa domowego, również w pomieszczeniach wilgotnych; w średnich warunkach pracy gdzie ryzyko uszkodzenia mechanicznego oraz narażenia mechaniczne są małe, np; pralki, wirówko-suszarki, lodówki; może być stosowany do urządzeń kuchennych i grzewczych, pod warunkiem, że nie ma niebezpieczeństwa zetknięcia z gorącymi elementami i nie jest poddany promieniowaniu.

Dane techniczne:

- Producent: **Elektrokabel**
- Rodzaj przewodu: **OWY (H05VV-F)**
- Napięcie znamionowe: **300/500V**
- Liczba i przekrój znamionowy żył: **3 x 2,5 mm²**
- Przybliżona średnica zewn. przewodu: **11,4 mm**
- Największa średnica znamionowa drutu w splocie: **0,26mm**
- Znamionowa grubość izolacji: **0,8mm**
- Znamionowa grubość opony: **1,1mm**
- Max. oporność żyły w temp. 20°C: **7,98 Ω/km**
- Min. oporność izolacji w temp. 70°C: **0,009 mΩ x km**
- Temperatura pracy (na powierzchni przewodu): **max. 70°C**
- Temperatura pracy (żył roboczych przy zwarciu): **max. 150°C**
- Normy: **PN-EN 50525-1:2011, EKNZ 001-11**

Budowa przewodu:

- **Żyły:** miedziane wielodrutowe, giętkie, klasy 5, wg PN-HD 60228:2007
- **Wyróżnianie żył:** brązowy, niebieski, żółto-zielony
- **Izolacja:** polwinit izolacyjny
- **Powłoka:** polwinit oponowy
- **Kolor powłoki:** czarny

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 m2 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	
Budowa żyły	linka
Kolor powłoki	czarny
Liczba żył	3
Producent	ELEKTROKABEL
Przekrój żyły [mm2]	2,5