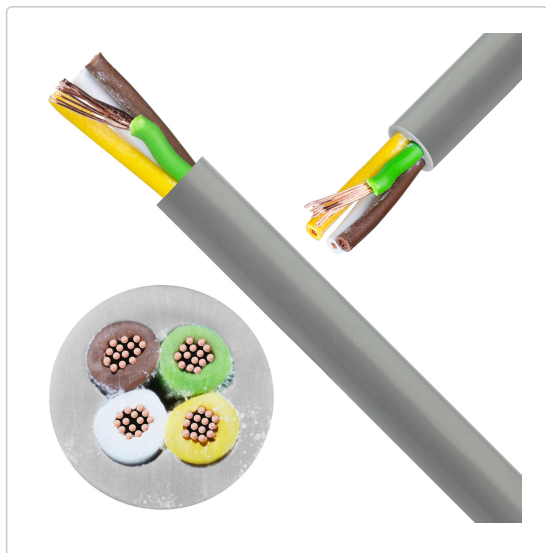


Karta produktu:

**Kabel sterowniczy TECHNOTRONIK LIYY 4x0,14mm²
szary 300/300V olejoodporny linka Technokabel**

TECHNOKABEL



Marka:	TECHNOKABEL
Symbol:	03.2104
Kod producenta:	0162 013 10
Kod EAN:	5905954914821

Opis

Kable TECHNOTRONIK LiYY przeznaczone są do pracy w systemach sterowania, sygnalizacji, kontroli, w systemach komputerowych, w technice pomiarowej oraz do transmisji danych za pośrednictwem sygnałów analogowych i cyfrowych w instalacjach elektroniki przemysłowej i automatyki. Specjalna konstrukcja kabla pozwoliła osiągnąć dużą giętkość i małe wymiary przy zachowaniu wytrzymałości mechanicznej. Kable nadają się do zasilania niewielkich odbiorników pod warunkiem, że prądy nie przekraczają dopuszczalnych dla kabla obciążalności podanych w naszym Informatorze Technicznym. Kable nadają się do ułożenia na stałe i do połączeń ruchomych wewnątrz budynków. Powłoka kabla charakteryzuje się dobrą odpornością na działanie olejów.

Budowa:

- żyły giętkie, wielodrutowe, skręcone z miękkich drutów miedzianych (druty ocynowane na życzenie), klasy 5 wg PN-EN 60228,
- izolacja żył wykonana z polwinitu izolacyjnego (PVC) - kolory izolacji żył wg normy DIN VDE 47100,
- żyły izolowane skręcone warstwami w ośrodek,
- powłoka kabla wykonana z polwinitu oponowego (PVC), kolor szary RAL 7001, inne kolory na życzenie.

Dane techniczne:

- Ilość żył: **4**
- Przekrój żył mm²: **0,14**
- Kolor: **szary**
- Numer wyrobu: **0162 013**
- Średnica zewnętrzna (około) mm: **3,4**
- Wartość szczytowa napięcia pracy: **350V**
- Próba napięciowa: **1200V sk**
- Maksymalna rezystancja żył w temp. 20°C: **144,0Ω/km**
- Pojemność między żyłami przy 1 kHz, około: **90 nF/km**

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:

TECHNOKABEL jest europejskiej klasy producentem kabli dla automatyki przemysłowej, sterowania, transmisji sygnałów, kabli komputerowych, przewodów audio i video (w tym profesjonalnych) oraz kabli specjalnych projektowanych według wymagań Klienta. Nowoczesne wyposażenie fabryki oraz wieloletnie doświadczenie pracowników firmy TECHNOKABEL pozwala na produkcję zaawansowanych technicznie typów kabli spełniających najwyższe wymagania jakościowe odbiorców. Potwierdzeniem jakości oferowanych przewodów jest ponad 20% eksport kabli do Niemiec i krajów skandynawskich oraz certyfikaty jakości ISO 9001:2015 oraz 14001:2015.

Specyfikacja	
Budowa żył	linka
Ekranowanie	nie
Izolacja	polwinit PVC
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	Eca
Kolor powłoki	szary
Kolory żył	biały, brązowy, zielony, żółty
Kształt kabla	okrągły
Liczba żył	4
Marka	TECHNOKABEL
Materiał żył	miedź (Cu)
Napięcie pracy	300/300 V
Powłoka	polwinit PVC
Promień gięcia	7,5 x średnica
Przekrój żył [mm²]	0,14
Przybliżona waga	17 kg/km
Rodzaj kabla	LIYY
Średnica zewnętrzna	3,4 mm
Temperatura pracy (instalacje ruchome)	-30°C do +80°C
Temperatura pracy (instalacje stałe)	-5°C do +70°C