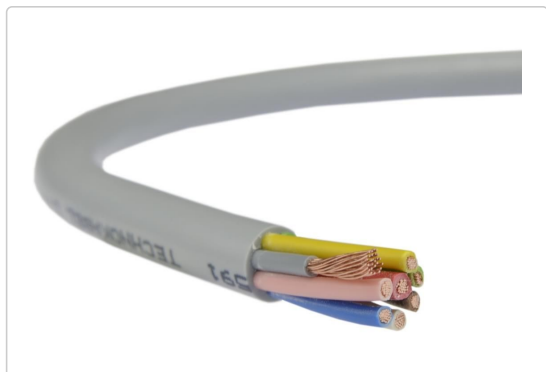


Karta produktu:

## Przewód sterowniczy LIYY 300/300V 8x1 szary linka Technokabel

TECHNOKABEL



<b>Producent:</b>	TECHNOKABEL
<b>Symbol:</b>	03.2033
<b>Kod producenta:</b>	0162 214 10
<b>Kod EAN:</b>	5905954914890

### Opis produktu

Kable **LIYY / OPVC-JB** przeznaczone są do pracy w systemach sterowania i sygnalizacji w aplikacjach przemysłowych, w systemach kontroli i systemach komputerowych, w technice pomiarowej oraz do transmisji danych za pośrednictwem sygnałów analogowych i cyfrowych w instalacjach elektroniki przemysłowej i automatyki.

**Specjalna konstrukcja** pozwoliła osiągnąć dużą giętkość i małe wymiary przy zachowaniu wytrzymałości mechanicznej. Powłoka kabli charakteryzuje się **dobrą odpornością** na działanie olejów. Kable nadają się do ułożenia na stałe i do połączeń ruchomych wewnątrz budynków w **pomieszczeniach suchych i wilgotnych**.

### BUDOWA:

- żyły: **giętkie, miedziane, wielodrutowe**
- izolacja żył: wykonana z specjalnego polwinitu **PVC**
- oznaczenie żył: kolory izolacji żył wg normy **DIN 47100**
- ośrodek: żyły skręcone warstwami w ośrodek
- powłoka: **specjalny PVC, olejoodporny (podstawowa odporność), samogasnący i nierozprzestrzeniający płomienia**
- kolor powłoki: szary

### DANE TECHNICZNE:

- temperatura pracy (instalacja na stałe): -40°C do 80°C
- temperatura pracy (instalacje ruchome): -5°C do 70°C
- napięcie pracy: U /U=300/300 V
- próba napięciowa:  $\leq 0,34\text{mm}^2$  1200 V /  $\geq 0,5\text{mm}^2$  1500 V
- rezystancja izolacji: 20 M $\Omega$  x km
- pojemność (przy 800Hz): żyła/żyła 0,14mm<sup>2</sup> 120pF/m
- pojemność (przy 800Hz): żyła/żyła  $\geq 0,25\text{mm}^2$  150pF/m
- indukcyjność: 0,65 mH/km
- min. promień gięcia: połączenia ruchome: 7,5 x  $\varnothing$  / ułożenie na stałe: 4 x  $\varnothing$

### Specyfikacja

<b>Ekranowanie</b>	nie
<b>Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)</b>	Eca
<b>Liczba żył</b>	8
<b>Marka</b>	TECHNOKABEL
<b>Napięcie pracy</b>	300/300 V
<b>Przekrój żył [mm<sup>2</sup>]</b>	1