Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 07:22

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/przewod-sterowniczy-liyy-12x0-14-300300v-mb-p-9096.html



# Przewód sterowniczy LiYY 12x0,14 300/300V mb

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **9,31 zł** |
| Cena netto | **7,57 zł** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Numer katalogowy | **09619** |

## Opis produktu

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 pozwoliła osiągnąć dużą giętkość i małe wymiary przy zachowaniu wytrzymałości mechanicznej. Kable nadają się do zastosowań elektroenergetycznych, dla których prądy nie przekraczają dopuszczalnych obciążalności prądowych podanych w informacji technicznej. Powłoka kabli charakteryzuje się dobrą odpornością na działanie olejów. Kable nadają się do ułożenia na stałe i do połączeń ruchomych wewnątrz budynków.

BUDOWA

- żyły giętkie, wielodrutowe, skręcone z miękkich drutów miedzianych ( druty ocynowane na życzenie )
- izolacja żył wykonana z polwinitu izolacyjnego (PVC)
- żyły izolowane skręcone warstwami w ośrodek
- kolory izolacji żył wg normy DIN 47100
- powłoka kabla wykonana z polwinitu oponowego (PVC) w kolorze szarym RAL 7001 (inne kolory na życzenie)

| **Przekrój** | **[mm$^2$]** | **0,14** | **0,25** | **0,34** | **0,5** | **0,75** | **1,0** | **1,5** | **2,5** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Wartość szczytowa napięcia pracy | **[V]** | 350 | 350 | 350 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| Próba napięciowawartość skuteczna napięcia przemiennego, 50 Hz | **[V]** | 1200 | 1200 | 1200 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 |
| Rezystancja żyły- maks.( w temperaturze 20°C) | **[Ω/km]** | 138,0 | 79,0 | 57,0 | 39,0 | 26,0 | 19,5 | 13,3 | 7,98 |
| Pojemność między żyłamiprzy 1 kHzwartość orientacyjna | **[nF/km]** | 100 | 110 | 110 | 120 | 120 | 130 | 130 | 130 |
| Napięcie pracy Uo/U | : 300/300 V | | | | | | | | |
| Rezystancja izolacji- min. | : 20 MΩx km | | | | | | | | |
| Indukcyjność- wartość orientacyjna | : 0,7 mH/km | | | | | | | | |
| Impedancja- wartość orientacyjna | : 80Ω | | | | | | | | |
| Zakres temperatury pracy: | | | | | | | | | |
| - instalacja na stałe | : -30 do +80 °C | | | | | | | | |
| - instalacja ruchoma | : -5 do +70 °C | | | | | | | | |

| | |
|---|---|
| Minimalny promień zginania | : 15 x średnica kabla |
| Palność kabla | : kable nie rozprzestrzeniają płomienia |
| Próby palności | : - DIN EN 50265-2-1 |
| | : - IEC 60332-1 |
| | - PN-89/E-04160/55 metoda 1 |
| Wykonanie w oparciu o normy | : - VDE 0812 |
| | : - VDE 0814 |