Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 07:12

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/przewod-sterowniczy-liyy-12x0-50-300-300v-mb-p-9098.html



Przewód sterowniczy LiYY 12x0,50 300/300V mb

Cena brutto	**16,59 zł**
Cena netto	**13,49 zł**
Numer katalogowy	**09621**
Kod producenta	**0028512**
Kod EAN	**4044773036152**
Producent	**Brak**

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