

Karta produktu:

**Przewód sterowniczy w ekranie parowany LIYCY-P
300/300V 2x2x0,5 szary linka Bitner**

BITNER



Producent:	BITNER
Symbol:	03.4003
Kod producenta:	S30849
Kod EAN:	5902956006264

Opis produktu**Zastosowanie:**

Kable ekranowane LIYCY-P z wiązkami parowymi 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. Zastosowanie wiązek parowych pozwala uzyskać zmniejszenie wzajemnych oddziaływań pomiędzy różnymi sygnałami przesyłanymi w kablu. Wspólny ekran chroni kabel przed wpływem zewnętrznych zakłóceń elektromagnetycznych i zapewnia prawidłową transmisję sygnałów cyfrowych i analogowych. 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
- izolacja żył wykonana z polwinitu izolacyjnego (PVC)
- żyły izolowane skręcone w pary
- pary skręcone w ośrodek
- kolory izolacji żył wg normy DIN 47100
- ośrodek kabla owinięty taśmą poliestrową
- ekran w postaci opłotu z drutów miedzianych ocynowanych, optyczna gęstość krycia ekranu >80 %
- powłoka kabla wykonana z polwinitu oponowego (PVC) w kolorze szarym RAL 7001

Specyfikacja

Ekranowanie	tak
Liczba żył	2x2
Napięcie pracy [V]	300/300
Parowany	tak
Producent	BITNER

Przekrój żyły [mm2]

0,5