

CAVI CABLU DE COMAND? ECR. PT. IND. ELECRONIC? LIYCY 4X0.5

Cablul de semnal LIYCY este un cablu de înalt? calitate, ecranat, conceput pentru utilizarea în medii cu interferen?e electromagnetice ridicate. Datorit? versatilit??ii sale, acesta este ideal pentru o gam? larg? de aplica?ii în domeniul electronicii industriale, al sistemelor de comunica?ie ?i al instala?iilor de securitate. Având conductori flexibili din cupru ?i o izola?ie PVC conform standardelor DIN 47100, cablul asigur? o performan?? fiabil? ?i o protec?ie superioar?.

Caracteristici tehnice:

- **Tip conductor:** Cupru multifilar, clasa 5
- **Izola?ie:** PVC colorat, conform DIN 47100
- **Ecranare:** Band? PES ?i împletitur? din cupru cositorit
- **Înveli? exterior:** PVC
- **Tensiune de operare:** 300/500 V
- **Rezisten?a conductorului (la 20°C):**
  - 0,50 mm²: 39 ?/km
  - 0,75 mm²: 26 ?/km
  - 1,00 mm²: 19,5 ?/km
- **Capacitate de curent:**
  - 0,50 mm²: 6 A
  - 0,75 mm²: 13 A
  - 1,00 mm²: 16 A
- **Raz? minim? de curbur?:** 7,5 x D (diametrul cablului)
- **Temperatur? de operare:** -30°C ~ +70°C
- **Test de rezisten?? la flac?r?:** Conform EN 60332-1-2

Domenii de utilizare:

- Sisteme de control ?i instrumenta?ie
- Electronica industrial?
- Sisteme de comunica?ii interioare
- Sisteme audio pentru cl?diri
- Echipamente de birou ?i calculatoare
- Sisteme de securitate

Avantaje:

- Protec?ie excelent? împotriva interferen?elor electromagnetice datorit? ecran?rii.
- Flexibilitate ridicat? pentru instal?ri complexe.
- Compatibilitate cu diverse standarde industriale ?i de siguran??.

Aplica?ii specifice:
Cablul LIYCY este utilizat frecvent în mediile industriale pentru controlul ?i transmisia datelor în condi?ii sigure. Este recomandat pentru utiliz?ri interioare, oferind performan?e excelente în comunica?ii, automatiz?ri ?i sisteme de monitorizare.

Pret: 7,13 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/cablu-de-comanda-ecr-pt-ind-elecronica-liycy-4x0-5