



HELUKABEL CABLU DE CONTROL ECRANAT 18X2.5 SY-JZ 25X1,5 – PROTECTIE SI DURABILITATE INDUSTRIALA

Cablu HELUKABEL SY-JZ TRANS, este un cablu de control si conexiune proiectat pentru aplicatii industriale, oferind performanta si durabilitate ridicate.

Caracteristici Tehnice Principale

- **Structura Conductoarelor:** Fire de cupru neizolate, multifilare, conform DIN VDE 0295 Clasa 5 / IEC 60228 Clasa 5.
- **Izolatie Conductoare:** PVC, tip Z 7225.
- **Identificare Conductoare:** Conductoare negre cu numerotare consecutiva in alb, conform DIN VDE 0293-334.
- **Conductor de Protectie:** Disponibil incepand cu 3 conductoare, cu izolatie verde-galben.
- **Ecranare:** Impletitura din sarma de otel galvanizata, oferind protectie mecanica sporita.
- **Invelis Exterior:** PVC transparent, permitand inspectia vizuala a ecranarii.
- **Tensiune Nominala:** 300/500 V.
- **Temperatura de Operare:**
 - Flexibil: -15°C pana la +80°C.
 - Fix: -40°C pana la +80°C.
- **Raza Minima de Indoire:**
 - Flexibil: 20 x diametrul exterior.
 - Fix: 6 x diametrul exterior.

Aplicatii

Cablu SY-JZ TRANS este ideal pentru:

- **Masini-Unelte:** Asigura conexiuni fiabile pentru echipamente industriale.
- **Constructia de Instalatii:** Potrivit pentru instalatii electrice in medii industriale.
- **Tehnologia Datelor:** Utilizat in sisteme de control si transmisie de date.

Avantaje

- **Protectie Mecanica:** Ecranarea cu impletitura de otel galvanizata ofera rezistenta sporita la solicitari mecanice.
- **Durabilitate:** Materialele utilizate sunt rezistente la uleiuri si nu contin cadmiu sau silicon.
- **Flexibilitate:** Potrivit pentru aplicatii care necesita flexibilitate medie, fara solicitari de tractiune.

Concluzie

HELUKABEL SY-JZ TRANS este un cablu de control de inalta calitate, adaptat pentru diverse aplicatii industriale, oferind siguranta si fiabilitate in operare.

Pret: 90,28 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-de-control-ecranat-18x2-5-sy-jz-25x1-5-protectie-si-durabilitate-industriala>