



HELUKABEL CABLU CONTROL ECRANAT SY-JZ 18×1.5 MM2 CU TRESA DIN OTEL GALVANIZAT

Cablul HELUKABEL SY-JZ 18G1.5 este o solutie robusta pentru conexiuni si control, fiind proiectat pentru aplicatii flexibile cu solicitari mecanice medii. Datorita tresei din sarma de otel galvanizat, acest cablu ofera o protectie mecanica superioara impotriva deteriorarilor exterioare, iar procesul de galvanizare asigura rezistenta la coroziune. Este recomandat pentru utilizare in spatii uscate, umede sau ude, in constructia de masini, utilaje sau tehnologia datelor, insa nu este adecvat pentru utilizarea in exterior. Structura interna include conductoare din cupru multifilar si izolatie din PVC, totul fiind protejat de o manta exterioara transparenta care permite inspectia vizuala a tresei.

Exemple de utilizare:

- Conectarea echipamentelor in linii de productie si asamblare.

Utilizare in sisteme de control unde este necesara protectia mecanica suplimentara

Cablare in tablouri electrice si utilaje industriale aflate in interior.

Specificatii tehnice principale:

- Numar conductoare si sectiune: 18 G 1.5 mm patrati.

Tip conductor: Cupru bare, clasa 5 flexibil conform DIN VDE 0295.

Tensiune nominala: AC 300/500 V.

Tensiune de test: 4000 V.

Interval temperatura (flexibil): de la minus 15 grade Celsius pana la plus 80 grade Celsius.

Interval temperatura (fix): de la minus 40 grade Celsius pana la plus 80 grade Celsius.

Raza minima de curbura: 20 x diametrul exterior (flexibil), 6 x diametrul exterior (fix).

Diametru exterior aproximativ: 18.0 mm.

Greutate aproximativa: 593 kg/km.

Proprietati: Rezistenta ridicata la uleiuri si intarziere la propagarea flacarii.

Pret: 57,53 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/cablu-control-ecranat-sy-jz-18x1-5-mm2-cu-tresa-din-otel-galvanizat>