

# FABER CABLU DE TELECOMUNICATII J-Y(ST)Y 50X2X0.8 ECRANAT

Cablul J-Y(St)Y 50X2X0.8 este un cablu de telecomunicatii performant, proiectat special pentru instalatii de transmisiuni de date si comunicatii in interiorul cladirilor. Acesta poate fi montat atat in incaperi uscate, cat si in incaperi cu umiditate ridicata. De asemenea, permite instalarea permanenta pe peretii exteriori ai cladirilor, cu conditia sa fie protejat impotriva expunerii directe la razele soarelui. Cablul este prevazut cu ecranare din folie si conductor de continuitate (drain wire) pentru protectia eficienta a semnalului impotriva interferentelor electromagnetice. Acest produs este destinat exclusiv aplicatiilor de joasa frecventa si telecomunicatii, nefiind aprobat pentru utilizarea in retele de inalta tensiune. Cu o structura de 50 de perechi si conductori solizi din cupru pur, cablul garanteaza o conexiune stabila si sigura pe distante lungi

Exemple de utilizare:

- Realizarea instalatiilor interne de telecomunicatii, telefonie si transmisii de date in cladiri de birouri, spatii comerciale sau industriale.
- Conectarea sistemelor de joasa frecventa, a centralelor telefonice si a echipamentelor de comunicatii interioare.
- Montaj fix pe peretii exteriori ai constructiilor, utilizand tuburi de protectie impotriva radiatiilor solare.
- Cablare in medii industriale cu umiditate controlata sau ridicata, unde ecranarea este necesara pentru protejarea semnalului.

Specificatii tehnice principale:

- Tip cablu: J-Y(St)Y ... Lg, marca Faber.
- Numar de perechi si diametru conductor: 50X2X0.8 mm.
- Material conductor: cupru pur, constructie rigida Clasa 1.
- Izolatie: PVC de tip TI1, cu identificarea conductorilor pe culori conform standardului VDE 0815.
- Structura: conductori rasuciti in perechi, dispusi in straturi concentrate.
- Ecranare: folie peste ansamblul rasucit si conductor de continuitate inclus.
- Manta exterioara: PVC de culoare gri (RAL 7032).
- Proprietati la foc: intarziere la propagarea flacarii conform VDE 0482-332-1-2 / IEC 60332-1-2 si clasificare CPR clasa Eca.
- Tensiune de varf de functionare: 300 V.
- Capacitate operationala maxima: 100 nF/km.
- Rezistenta de izolatie: 100 MOhm x km.
- Raza minima de curbura: 7.5 x diametrul exterior la instalarea fixa.
- Diametru exterior aproximativ: 25.5 mm.
- Masa aproximativa a cuprului: 506 kg/km.
- Masa neta aproximativa: 875 kg/km.
- Temperatura admisa a cablului (instalat fix): intre -30 si +70 grade Celsius.
- Temperatura admisa a cablului (in miscare/la montaj): intre -5 si +50 grade Celsius.

Pret: 1,70 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/cablu-telecomunicatii-j-ysty-50x2x0-8-faber