

# LiY(St)Y

Cablu flexibil simplu ecranat

Producator: EMEK Cable



## • Constructie

Conductor litat din SnCu

Izolatie PVC semi-rigid

Codul culorilor in conformitate cu DIN 47100.

Conductori torsadati in strat-uri concentrice

Folie de aluminiu / plastic laminata

Fir de impamantare din SnCu

Manta exterioara din PVC – culoare gri

## • Aplicatii

Acest tip de cablu are ca aplicabilitate orice domeniu ce necesita utilizarea de cabluri ecranate ( sistemele de calculatoare ; sisteme de control reglaj electronic ; echipamente de birou ; dispozitive de masurare ; linii de transmisie audio etc. – aplicatii EIA RS-232 )

## • Date tehnice

Intervale ale temperaturii de lucru

in cond.dinamice de lucru

- 5°C.....+70°C

in cond.static de lucru

-30°C.....+80°C

Raza de incovoiere

10 x D

## • Caracteristici electrice ( at 20°C)

Aria sectiunii ( AWG / mm<sup>2</sup> ): 24 / 0,22

Tensiunea de lucru ( V ): 300

Tensiunea de test ( V ): 1200

Rezistenta conductorului max.(Ohm/km): 85.9

Intensitatea curentului max.( A ): 2.5

Capacitatea 800 Hz ( pF/m ): 100

Rezistenta izolatiei: min. 20MΩ x km

Certificat European de Conformitate. Contact: [office@e-cablu.ro](mailto:office@e-cablu.ro) / Tel. 0729.00.58.40