

CABLE TELEPHONIQUE SYT2 - LSOH



Domaine d'utilisation :

Câbles de téléphonie privée basse fréquence isolés PVC, revêtus d'un écran et d'une gaine PVC.

Ces câbles appartiennent à la série SYT; ils sont utilisables:

- Pour une installation intérieure,
- Pour une installation en conduite,
- Pour une pose en caniveau.

Construction:

Conducteur:

Ame en cuivre massif recuit nu de diamètre 0.9mm

Isolation:

en polychlorure de vinyle (PVC) + colorant

Assemblage des conducteurs :

Les conducteurs isolés sont torsadés en PAIRE

Revêtement d'assemblage :

Bande métrée

Deux (02) rubans en polyester hydrofuge posés en hélice.

Gaine d'étanchéité:

1ère gaine intérieure en LSOH

Filin de déchirement

Ruban ALUPE avec fil de continuité

Armature:

Armure constituée de deux feuillets d'acier enroulés en hélice.

Gaine extérieure:

en LSOH gris catégorie C2 + marquage.

Propriétés Thermiques

Température maximale admissible de l'âme en régime permanence:

70 °C

Propriétés Electriques

Diamètre du conducteur:

0.9mm

Résistance ohmique :

<28 Ω/Km

Résistance d'isolement :

> 100 MΩ/Km

Tension assignée AC/DC :

300/500 V

Tension diélectrique

- **Entre écran et les conducteurs**

1500V

- **Entre conducteurs**

1500V

Conditionnement:

Touret de 500 mètres