

NYBY TELECOMMANDE



CONSTITUTION

- 1 - Ame : Cuivre massif
- 2 - Isolatio : PVC
- 3 - Bourrage : PVC (ou ruban d'assemblage)
- 4 - Gaine d'étanchéité : PVC
- 5 - Armure : Deux feuillards acier
- 6 - Gaine : PVC gris

CARACTERISTIQUES

Tension nominale : 0,6/1 Kv

Conducteur :

Cuivre massif classe 1

Température max. admissible :

70° C En permanence

160° C En court-circuit

Repérage des conducteurs :

Conducteur noirs marqués en chiffres blancs 1,2,..., n-1 avec un conducteur V/J en dernier.

UTILISATION

Ces câbles sont destinés à la télécommande toutes les fois qu'une protection mécanique est nécessaire.

CONSTRUCTION

- 1 - Conductor : Solid copper
- 2 - insulation : PVC
- 3 - Filler : PVC (or assembly tape)
- 4 - Sheath : PVC
- 5 - Armour : Two steel tapes
- 6 - Sheath : Grey PVC

CHARACTERISTICS

Rated voltage : 0,6/1 Kv

Conductor :

Solid copper class 1

Max. permissible temperature :

70°C Operating T°

160°C Short-circuit T°

Conductors identification :

Black conductors marked with white numeral 1,2,..., n-1 with G/Y conductor in the end.

USE

These cables are used for remote control where a mechanical protection is required.



NYBY TELECOMMANDE

Section ⁽¹⁾	Diamètre extérieur	Intensité		Chute de tension
		à l'air libre 30°C	Enterré 20°C	
Cross section ⁽¹⁾	Outer diameter	Current rating		Voltage drop Cos φ = 0,8
		In air 30°C	Buried 20°C	
mm ²	mm	A	A	V/A/Km
7 x 1,5	15,2	12	15	23,4
12 x 1,5	18,6	9	12	23,4
19 x 1,5	21,4	7	9	23,4
24 x 1,5	24,6	6,5	8	23,4
37 x 1,5	27,6	5	6,5	23,4
7 x 2,5	16,4	16	20	12,1
12 x 2,5	20,5	12	16	12,1
19 x 2,5	23,4	9,5	12	12,1

(1) Pour les sections ne figurant pas dans ce tableau, nous consulter.

(1) For the cross sections, not mentioned in this table, please consult us.