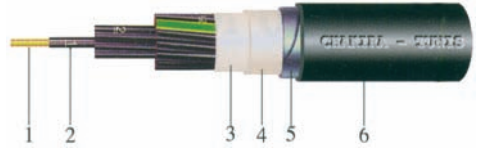


U1000 RVFV TELECOMMANDE



CONSTITUTION

- 1 - Ame : Cuivre massif
- 2 - Isolation : PRS
- 3 - Bourrage : PVC
- 4 - Gaine d'échanteité : PVC
- 5 - Armure : Deux feuillards acier
- 6 - Gaine : PVC noir

CHARACTERISTIQUES

Tension nominale : 0,6/1 kV

Conducteur :

Cuivre massif classe 1

Température max. admissible :

90° C En permanence

250° 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

Ce câbles est recommandé toutefois qu'une protection mécanique est nécessaire.

CONSTRUCTION

- 1 - Conductor : Solid copper
- 2 - Insulation : XLPE
- 3 - Filler : PVC
- 4 - Watertight sheath : PVC
- 5 - Armour : Two steel tapes
- 6 - Sheath : Black PVC

CHARACTERISTICS

Rated voltage : 0,6/1 kV

Conductor :

Solid copper class 1

Max. permissible temperature :

90° C Operating

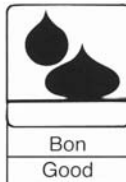
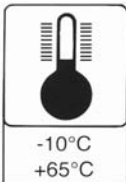
250° C Short-circuit

Conductors identification :

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

USE

This cable is recommended each time a mechanical protection is required.



U1000 RVFV TELECOMMANDE

Section	Diamètre maxi extérieur	Masse	Intensité		Chute de tension
			à l'air libre 30°C	Enterré 20°C	
Cross Section	Outer diameter Max.	Weight	Current rating		Voltage drop Cos φ = 0,8
			In air 30°C	Buried 20°C	
mm ²	mm	Kg/Km	A	A	V/A/Km
7 x 1,5	17,5	360	15	20	24,7
10 x 1,5	20,5	475	13	18	24,7
12 x 1,5	21	530	12,5	17,5	24,7
14 x 1,5	22	585	12	17	24,7
19 x 1,5	23,5	720	10,5	14,5	24,7
24 x 1,5	27	885	10	14	24,7
30 x 1,5	28,5	1040	8,5	12	24,7
37 x 1,5	30	1210	8	11,5	24,7
7 x 2,5	19	450	20	28	15,1
10 x 2,5	22,5	615	18	24	15,1
12 x 2,5	23	685	17	23,5	15,1
14 x 2,5	24	760	16	21,5	15,1
19 x 2,5	26	955	14	19	15,1
24 x 2,5	29,5	13	13	18	15,1
30 x 2,5	31,5	1395	12	18	15,1
37 x 2,5	33,5	1640	11	15	15,1