

Câbles 0,6/1kV

VV-K



Description

Ces câbles sont recommandés pour les branchements industriels, contrôle d'électrovalves, démarrage de machines, automates et installations de distribution interne. Ils peuvent être utilisés dans les réseaux souterrains et les installations fixes. La fabrication particulière de ces câbles leur confère une grande souplesse, étant recommandés pour des installations complexes et difficiles.



Applications

- Installations d'éclairage extérieur
- Installations intérieures ou réceptrices

Caractéristiques Techniques

| | |
|-----------------------------|--|
| 1. Conducteur | Âme conductrice cuivre électrolytique souple (Classe V) selon UNE-EN 60228 et EN 60228 |
| 2. Isolement | Enveloppe isolante PVC type A selon UNE 21123 et IEC 60502-1 |
| 3. Gaine | Gaine PVC type ST-1 selon UNE 21123 et IEC 60502-1 |
| Tension nominale | 0,6/1kV |
| Tension d'essai | 3.500V en C.A. |
| Température maximale | 70°C |

Autres caractéristiques

- Couleur selon UNE 21089 (marquage couleurs inférieur à cinq âmes conductrices) et HD 308S2:2001
- Couleurs selon UNE-EN 50334 (marquage par inscription supérieur à cinq âmes conductrices) et EN 50334:2001
- Non propagation de la flamme selon UNE-EN 60332, EN 60332 et IEC 60332
- Enveloppe isolante et gaine en PVC à émission réduite d'acide chlorhydrique (HCL)



Dimensions

| Section (mm ²) | Résistance à 20 °C (Ω/km) | Diamètre extérieur (mm) | Poids (Kg/Km) | Section (mm ²) | Résistance à 20 °C (Ω/km) | Diamètre extérieur (mm) | Poids (Kg/Km) |
|----------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------|----------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------|
| 1x1,5 | 13,30 | 4,92 | 37 | 4G4 | 4,95 | 13,18 | 303 |
| 1x2,5 | 7,98 | 5,39 | 49 | 4G6 | 3,30 | 14,53 | 399 |
| 1x4 | 4,95 | 6,26 | 70 | 4G10 | 1,91 | 17,00 | 589 |
| 1x6 | 3,30 | 6,82 | 92 | 4G16 | 1,21 | 19,18 | 845 |
| 1x10 | 1,91 | 7,84 | 134 | 4G25 | 0,780 | 23,29 | 1280 |
| 1x16 | 1,21 | 8,74 | 192 | 4G35 | 0,554 | 26,20 | 1707 |
| 1x25 | 0,780 | 10,44 | 288 | 4G50 | 0,386 | 32,15 | 2493 |
| 1x35 | 0,554 | 11,64 | 383 | 4G70 | 0,272 | 36,71 | 3368 |
| 1x50 | 0,386 | 13,54 | 535 | 4G95 | 0,206 | 44,21 | 4621 |
| 1x70 | 0,272 | 15,29 | 721 | 4G120 | 0,161 | 48,16 | 5688 |
| 1x95 | 0,206 | 18,4 | 980 | 4G150 | 0,129 | 55,29 | 7187 |
| 1x120 | 0,161 | 19,9 | 1207 | 4G185 | 0,106 | 60,54 | 8778 |
| 1x150 | 0,129 | 22,86 | 1514 | 4G240 | 0,0801 | 67,35 | 11223 |
| 1x185 | 0,106 | 25,12 | 1861 | 5G1,5 | 13,30 | 10,80 | 181 |
| 1x240 | 0,0801 | 27,88 | 2388 | 5G2,5 | 7,98 | 12,07 | 247 |
| 1x300 | 0,0641 | 29,44 | 2943 | 5G4 | 4,95 | 14,41 | 368 |
| 1x400 | 0,0486 | 34 | 3891 | 5G6 | 3,30 | 15,93 | 487 |
| 2x1,5 | 13,30 | 8,64 | 103 | 5G10 | 1,91 | 18,68 | 723 |
| 2x2,5 | 7,98 | 9,58 | 136 | 5G16 | 1,21 | 21,11 | 1041 |
| 2x4 | 4,95 | 11,32 | 197 | 5G25 | 0,780 | 25,70 | 1581 |
| 2x6 | 3,30 | 12,44 | 254 | 5G35 | 0,554 | 29,10 | 2122 |
| 2x10 | 1,91 | 14,48 | 367 | 5G50 | 0,386 | 35,95 | 3117 |
| 2x16 | 1,21 | 16,28 | 512 | 5G70 | 0,272 | 41,04 | 4210 |
| 2x25 | 0,780 | 19,68 | 769 | 5G95 | 0,206 | 49,32 | 5764 |
| 2x35 | 0,554 | 22,08 | 1013 | 6G1,5 | 13,30 | 12,29 | 235 |
| 2x50 | 0,386 | 26,88 | 1440 | 6G2,5 | 7,98 | 13,57 | 315 |
| 2x70 | 0,272 | 30,74 | 1984 | 7G1,5 | 13,30 | 12,20 | 245 |
| 2x95 | 0,206 | 36,8 | 2728 | 7G2,5 | 7,98 | 13,46 | 330 |
| 2x120 | 0,161 | 40,16 | 3346 | 8G1,5 | 13,30 | 13,19 | 285 |
| 2x150 | 0,129 | 45,92 | 4236 | 8G2,5 | 7,98 | 14,61 | 385 |
| 2x185 | 0,106 | 50,64 | 5200 | 10G1,5 | 13,30 | 15,30 | 355 |
| 2x240 | 0,0801 | 56,16 | 6593 | 10G2,5 | 7,98 | 16,98 | 475 |
| 3G1,5 | 13,30 | 9,13 | 124 | 12G1,5 | 13,30 | 15,80 | 390 |
| 3G2,5 | 7,98 | 10,14 | 165 | 12G2,5 | 7,98 | 17,54 | 530 |
| 3G4 | 4,95 | 12,02 | 243 | 14G1,5 | 13,30 | 16,60 | 435 |
| 3G6 | 3,30 | 13,23 | 318 | 16G1,5 | 13,30 | 17,53 | 495 |
| 3G10 | 1,91 | 15,44 | 466 | 16G2,5 | 7,98 | 19,50 | 670 |
| 3G16 | 1,21 | 17,38 | 663 | 19G1,5 | 13,30 | 18,49 | 560 |
| 3G25 | 0,780 | 21,05 | 1001 | 19G2,5 | 7,98 | 20,70 | 765 |
| 3G35 | 0,554 | 23,64 | 1330 | 24G1,5 | 13,30 | 21,58 | 710 |
| 3G50 | 0,386 | 28,95 | 1940 | 24G2,5 | 7,98 | 24,10 | 975 |
| 3G70 | 0,272 | 33,05 | 2617 | 27G1,5 | 13,30 | 24,20 | 804 |
| 3G95 | 0,206 | 39,78 | 3595 | 27G2,5 | 7,98 | 26,60 | 1.114 |
| 3G120 | 0,161 | 43,18 | 4405 | 30G1,5 | 13,30 | 24,40 | 874 |
| 3G150 | 0,129 | 49,39 | 5552 | 30G2,5 | 7,98 | 27,60 | 1.217 |
| 3G185 | 0,106 | 54,44 | 6823 | 33G1,5 | 13,30 | 25,40 | 947 |
| 3G240 | 0,0801 | 60,38 | 8688 | 33G2,5 | 7,98 | 27,80 | 1.238 |
| 4G1,5 | 13,30 | 9,93 | 151 | 37G1,5 | 13,30 | 26,30 | 1.040 |
| 4G2,5 | 7,98 | 11,07 | 204 | 37G2,5 | 7,98 | 30,00 | 1.468 |

SIÈGE SOCIAL SARAGOSSE

Crta. Castellón Km 226,9
50720 La Cartuja Baja
Saragosse - Espagne
téléphone +34 976 500120
fax +34 976 500138
e-mail info@rct.es

DÉLÉGATION DE BARCELONE

Cables RCT Dépôt Barcelone
C/ Maresme 87-91
08019 Barcelone - Espagne
téléphone +34 93 3079562
fax +34 93 3073400
e-mail barna@rct.es

DÉLÉGATION DE SÉVILLE

Cables RCT Dépôt Séville
Pol Ind Calonge C/ Bronce Nave 4
41007 Séville - Espagne
téléphone +34 954 354946
fax +34 954 358491
e-mail sevilla@rct.es

DÉLÉGATION DE VALENCE

Cables RCT Dépôt Valence
Pol Ind Sedaví C/ Sequia de Calvera 5 A
46910 Valence - Espagne
téléphone +34 963 758435
fax +34 963 759435
e-mail valencia@rct.es