

KY33A02R

Fil de câblage souple KY33A02  
1X0,38mm<sup>2</sup> 750V PVC 105°C rouge -  
Bobine de 200m



## DESCRIPTION

Les fils de câblage KY 750V sont utilisés dans le domaine électronique et électrotechnique pour le câblage d'appareillages.

Ils sont disponibles dans les couleurs standard courantes. Ils répondent à la norme NF C 93-521.

Leur gaine en PVC spécial leur permet d'être installés dans des milieux où les températures peuvent aller de -40°C à +105°C, mais aussi d'être non propagateurs de la flamme selon NF C



## AVANTAGES

- Cuivre étamé
- Isolation 105°C
- Conditionnement en fût possible

**AXINDUS**  
/ ADALTRA

**CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES**

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Type de produit                 | Declinaison indus KY33   |
| Matériau du conducteur          | Cuivre étamé             |
| Section du conducteur           | 0,38 mm <sup>2</sup>     |
| Composition Âme                 | multibrins               |
| Nature de l'isolant             | PVC +105°C               |
| Construction (mm <sup>2</sup> ) | 1 x 0,38 mm <sup>2</sup> |
| Assemblage Conducteurs          | Mono-conducteurs         |
| Couleur                         | Blanc                    |
| Diamètre isolant minimum (mm)   | 2                        |
| Diamètre isolant maximum (mm)   | 2,3                      |
| Couleur externe des conducteurs | Rouge                    |

**CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES**

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Tension de test (V)    | 2.5 kV |
| Tension de service (V) | 750 V  |

**CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES**

|                                               |           |
|-----------------------------------------------|-----------|
| Poids cuivre du câble (kg/km)                 | 0.0037    |
| Rayon de courbure en pose fixe (mm)           | 4 x Ø ext |
| Rayon de courbure en pose mobile (mm)         | 8 x Ø ext |
| Température maximum admissible sur l'âme (°C) | 105°C     |

**CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES**

|                                               |                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Classification CPR                            | Non concerné                               |
| Norme Feu                                     | NF C32-070 Cat. C2, IEC 60332-1            |
| Tenue au feu                                  | IEC 60332-1                                |
| Résistance aux UV                             | Non                                        |
| Température utilisation fixe ( -x°C / +x°C)   | -40°C / +105°C                             |
| Température utilisation mobile ( -x°C / +x°C) | -40°C / +105°C                             |
| Norme Composant                               | NF C93-521                                 |
| Type de comportement au feu                   | Non propagateur de la flamme : IEC 60332-1 |

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

|               |          |
|---------------|----------|
| Mini de coupe | 0.0000   |
| REF           | KY33A02R |

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Chute Maxi E-commerce     | 0.0000                   |
| Photo collection SKU      | ky3005r_hd               |
| Photo schéma coupe modèle | KY3005VJ_HD              |
| Pictogramme               | non_propagateur          |
| Marques                   | AXINDUS                  |
| Photo collection modèle   | ky3005v_hd               |
| Gamme produit             | Axindus                  |
| Conditionnement Produit   | Bobine plastique de 200m |