



**Référence** : CABR2V2X50

**Fournisseur** : CABLES ELECTRIQUES

**Marque** : CABLES ELECTRIQUES

cable u1000ro2v 2x50

## Informations complémentaires

Câble électrique cuivre U1000R2V

Dédié pour toute alimentation et raccordement électrique de manière fixe (raccordement de machine, de maison, de local piscine, etc) ou tout autre local technique ou appareil électrique, ce câble offre un grand choix de section et de nombre de conducteurs, avec ou sans le fil de terre vert/jaune.

Ce câble d'alimentation électrique presque universel peut être installé et utilisé en intérieur comme en extérieur (dans ce dernier cas : soit protégé sous gaine ou en goulotte, soit en façade par exemple mais de manière inaccessible).

Sa fabrication le destine avant tout à une pose fixe et définitive, en structure, en combles, en murs, en faux-plafond, etc.

En alternative possible pour une mise en oeuvre facilitée pour les câbles de grosse section, il existe une série de câble proche dont l'âme est en souple multibrin : câble RV-K.

Vous trouverez également disponible sur notre site du câble aluminium AR2V dont la seule différence est dans le matériau conducteur : 100% cuivre pour le R2V, 100% aluminium pour le câble AR2V. Il présente en outre l'avantage d'être plus léger, utile en cas de pose apparente ou suspendue ou en chemin de câble.

Ce câble est également référencé RO2V ou R02V ; ce sont ses autres dénominations, moins utilisées désormais.

Section de 1,5mm<sup>2</sup> à 500 mm<sup>2</sup>

Nombre de conducteur : de 1 à 37

Utilisations types pour le câble cuivre R2V :

câble d'alimentation électrique de maison

câble d'alimentation électrique de bâtiment

raccordement EDF et ErDF

colonne montante en immeuble

alimentation en installation fixe

alimentation électrique de machine

pose en goulotte ou en fourreau

TENSION DE SERVICE : 600/1000V (s'utilise en monophasé 230V ou triphasé 400V)

CONDUCTEUR : cuivre nu

ISOLATION : P.V.C.

GAINAGE : P.V.C. - Couleur noire

RAYON DE COURBURE : 6 x Ø ext. du câble (câble unipolaire 1x : 9 x Ø ext)

NORME DE REFERENCE : NF C32-321

ISOLATION : Enveloppe PVC polyéthylène réticulé PR

TEMPÉRATURE : +60°C max en ambiance / +90°C max sur l'âme

SOUPLESSE ÂME CUIVRE CONDUCTRICE :

classe 1 pour une section inférieure ou égale à 4mm<sup>2</sup> (âme pleine)

classe 2 pour une section supérieure à 4mm<sup>2</sup> (âme câblée) Câble électrique cuivre U1000R2V



Dédié pour toute alimentation et raccordement électrique de manière fixe (raccordement de machine, de maison, de local piscine, etc) ou tout autre local technique ou appareil électrique, ce câble offre un grand choix de section et de nombre de conducteurs, avec ou sans le fil de terre vert/jaune.

Ce câble d'alimentation électrique presque universel peut être installé et utilisé en intérieur comme en extérieur (dans ce dernier cas : soit protégé sous gaine ou en goulotte, soit en façade par exemple mais de manière inaccessible).

Sa fabrication le destine avant tout à une pose fixe et définitive, en structure, en combles, en murs, en faux-plafond, etc.

En alternative possible pour une mise en oeuvre facilitée pour les câbles de grosse section, il existe une série de câble proche dont l'âme est en souple multibrin : câble RV-K.

Vous trouverez également disponible sur notre site du câble aluminium AR2V dont la seule différence est dans le matériau conducteur : 100% cuivre pour le R2V, 100% aluminium pour le câble AR2V. Il présente en outre l'avantage d'être plus léger, utile en cas de pose apparente ou suspendue ou en chemin de câble.

Ce câble est également référencé RO2V ou R02V ; ce sont ses autres dénominations, moins utilisées désormais.

Section de 1,5mm<sup>2</sup> à 500 mm<sup>2</sup>  
Nombre de conducteur : de 1 à 37

Utilisations types pour le câble cuivre R2V :

câble d'alimentation électrique de maison

câble d'alimentation électrique de bâtiment

raccordement EDF et ErDF

colonne montante en immeuble

alimentation en installation fixe

alimentation électrique de machine

pose en goulotte ou en fourreau

TENSION DE SERVICE : 600/1000V (s'utilise en monophasé 230V ou triphasé 400V)

CONDUCTEUR : cuivre nu

ISOLATION : P.V.C.

GAINAGE : P.V.C. - Couleur noire

RAYON DE COURBURE : 6 x Ø ext. du câble (câble unipolaire 1x : 9 x Ø ext)

NORME DE REFERENCE : NF C32-321

ISOLATION : Enveloppe PVC polyéthylène réticulé PR

TEMPÉRATURE : +60°C max en ambiance / +90°C max sur l'âme

SOUPLESSE ÂME CUIVRE CONDUCTRICE :

classe 1 pour une section inférieure ou égale à 4mm<sup>2</sup> (âme pleine)

classe 2 pour une section supérieure à 4mm<sup>2</sup> (âme câblée)