

# Fiche technique du produit

## Spécifications



## Câble U1000 R2V 3G1,5<sup>2</sup> - Couronne de 100m

U1000 R2V 3G1,5<sup>2</sup> - Couronne 100m

Marque : FILS ET CÂBLES

## Principales

Marque	Fabricant câble U1000 R2V
Référence	U1000 R2V 3G1,5 <sup>2</sup> - Couronne 100m
Fonction	Distribution d'énergie pour circuits d'éclairage, prises et petits appareils
Gamme produits	Câble d'installation basse tension U1000 R2V

## Caractéristiques radio & électriques

Usage intérieur ou extérieur	Utilisation possible en intérieur et en extérieur
------------------------------	---

## Garantie & normes

Norme et certification	Câble conforme aux prescriptions des câbles U1000 R2V pour installations fixes
------------------------	--

## Autres caractéristiques

Type	Câble rigide d'alimentation et de commande, 3 conducteurs avec conducteur de protection
Nombre de conducteurs	3 conducteurs dont un vert/jaune
Section des conducteurs	3 x 1,5 mm <sup>2</sup> cuivre massif
Nature de l'âme	Cuivre nu rigide, classe 1
Isolant	Isolation synthétique individuelle sur chaque conducteur
Gaine extérieure	Gaine PVC noire, forme ronde
Tension nominale	Uo/U 0,6/1 kV
Longueur de conditionnement	Couronne de 100 mètres
Diamètre extérieur	Environ 8 à 10,5 mm selon fabrication
Température d'utilisation	Plage de service typique de -10 °C à +60 °C
Pose admissible	Pose apparente, en gaine, en chemin de câbles, enterré avec gaine de protection



# Présentation

---

FILS ET CÂBLES U1000 R2V 3G1,5<sup>2</sup> - Couronne 100m — Câble U1000 R2V 3G1,5<sup>2</sup> - Couronne de 100m

## Description

---

Le câble U1000 R2V 3G1,5<sup>2</sup> est un composant essentiel pour les installations électriques à basse tension, dédié particulièrement aux applications résidentielle et tertiaire. Conçu pour répondre aux exigences variées des chantiers, ce câble est adapté aux usages courants et aux besoins en électricité.

Ce modèle de câble est constitué de trois conducteurs en cuivre massif, incluant un conducteur de protection de couleur vert/jaune. Chaque conducteur est isolé individuellement et protégé par une gaine extérieure noire, garantissant ainsi une résistance mécanique accrue, adéquate pour les environnements de travail les plus sévères.

Principalement utilisé pour le raccordement des circuits d'éclairage, de prises de courant et de petits appareils de chauffage, le câble U1000 R2V 3G1,5<sup>2</sup> peut être installé de manière fixe en apparent, sous gaine, sur un chemin de câbles ou enterré sous protection, tout en respectant les normes NF C 15-100 pour les installations fonctionnant sous 230/400 volts.