

Fiche technique du produit

Spécifications



Câble U1000 R2V 5G6 - Couronne de 50m

U1000 R2V 5G6 - Couronne de 50m

Marque : FILS ET CÂBLES

Principales

Marque	Fabricant câble U1000 R2V
Référence	U1000 R2V 5G6 - Couronne de 50m
Fonction	Distribution d'énergie pour circuits triphasés et liaisons entre tableaux
Gamme produits	Câble d'installation basse tension U1000 R2V

Garantie & normes

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

Autres caractéristiques

Type	Câble rigide d'alimentation et de commande, 5 conducteurs avec conducteur de protection
Nombre de conducteurs	5 conducteurs dont un vert/jaune
Section des conducteurs	5 x 6 mm ² 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, résistante aux UV
Tension nominale	U ₀ /U 0,6/1 kV
Longueur de conditionnement	Couronne de 50 mètres
Utilisation	Installations fixes intérieures et extérieures, distribution d'énergie
Température d'utilisation	Plage de service courante adaptée aux câbles U1000 R2V
Autres information	Non propagateur de la flamme, câble non destiné aux usages mobiles

Présentation

FILS ET CÂBLES U1000 R2V 5G6 - Couronne de 50m — Câble U1000 R2V 5G6 - Couronne de 50m

Description

Le câble U1000 R2V 5G6 en couronne de 50 mètres est conçu spécifiquement pour les applications d'alimentation à haute puissance. Sa principale fonction est d'assurer la distribution d'énergie basse tension dans différentes installations fixes, qu'elles soient résidentielles, tertiaires ou industrielles.

Ce modèle rigide se distingue par ses cinq conducteurs en cuivre de 6 mm², incluant un conducteur de protection de couleur vert/jaune. Chacun des conducteurs est isolé individuellement et enveloppé dans une gaine en PVC noir, offrant résistance aux chocs, protection contre les UV et durabilité pour des installations apparentes ou enterrées.

Le câble est particulièrement adapté pour les circuits triphasés intégrant neutre et terre, permettant des liaisons entre différents tableaux électriques, ainsi que l'alimentation d'équipements multiples. Sa pose peut s'effectuer en goulottes, en chemin de câbles, ou dans des tubes IRL et gaine TPC, conformément aux normes des installations basse tension en 230/400 volts.