

Fiche technique du produit

Spécifications



Câble U1000 R2V 2X16 - Couronne de 50m

U1000 R2V 2X16 - Couronne de 50m

Marque : FILS ET CÂBLES

Principales

Marque	Fabricant câble U1000 R2V
Référence	U1000 R2V 2X16 - Couronne de 50m
Fonction	Distribution d'énergie vers circuits de forte intensité 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, 2 conducteurs sans conducteur de protection intégré
Nombre de conducteurs	2 conducteurs actifs
Section des conducteurs	2 x 16 mm² cuivre massif
Nature de l'âme	Cuivre nu rigide, classe 1 ou 2 selon fabrication
Isolant	Isolation synthétique individuelle sur chaque conducteur
Gaine extérieure	Gaine PVC noire, forme ronde, adaptée aux poses extérieures
Tension nominale	Uo/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 2X16 - Couronne de 50m — Câble U1000 R2V 2X16 - Couronne de 50m

Description

Le câble U1000 R2V 2X16 en couronne de 50 mètres est spécifiquement conçu pour des applications d'alimentation à forte puissance. Adapté aux installations fixes de basse tension, ce produit est idéal pour des infrastructures en habitat collectif, dans le secteur tertiaire ou lors de petites interventions industrielles.

Composé de deux conducteurs en cuivre de 16 mm², ce câble présente un système d'isolation individuelle, consolidé par une gaine en PVC noire. Cette configuration lui confère une grande résistance mécanique et aux chocs, ainsi qu'une durabilité adaptée aux différentes méthodes de pose, que ce soit en apparent, en gaine ou enterré sous protection.

Le câble U1000 R2V 2X16 est approprié pour les connexions entre tableaux principaux et sous-tableaux, et pour alimenter des circuits chargés ou des équipements nécessitant une double section sans conducteur de protection. Il peut être installé dans des goulottes, sur des chemins de câbles, en tube IRL ou en gaine TPC enterrée, conformément aux réglementations des installations basse tension en 230/400 volts.