

Fiche technique du produit

Spécifications



Câble U1000 R2V 3G16 - Coupe au mètre

U1000 R2V 3G16 - Coupe au mètre

Marque : FILS ET CÂBLES

Principales

Marque	Fabricant câble U1000 R2V
Référence	U1000 R2V 3G16 - Coupe au mètre
Fonction	Distribution d'énergie vers circuits de très forte intensité et tableaux divisionnaires
Gamme produits	Câble d'installation basse tension U1000 R2V

Caractéristiques radio & électriques

Usage intérieur ou extérieur	Adapté aux installations intérieures et extérieures
------------------------------	---

Garantie & normes

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

Autres caractéristiques

Type	Câble rigide d'alimentation, 3 conducteurs avec conducteur de protection
Nombre de conducteurs	3 conducteurs dont un vert/jaune
Section des conducteurs	3 x 16 mm² cuivre
Nature de l'âme	Cuivre nu rigide, classe 1 ou 2 selon fabrication
Isolant	Isolation synthétique individuelle, non propagatrice de la flamme
Gaine extérieure	Gaine PVC noire, forme ronde
Tension nominale	Uo/U 0,6/1 kV
Mode de vente	Coupe au mètre, longueur ajustable selon les besoins du chantier
Température d'utilisation	Plage de service courante de -10 °C à +60 °C
Pose admissible	Pose apparente, en gaine, sur chemins de câbles, enterré avec gaine de protection

Présentation

FILS ET CÂBLES U1000 R2V 3G16 - Coupe au mètre — Câble U1000 R2V 3G16 - Coupe au mètre

Description

Le câble U1000 R2V 3G16, disponible à la coupe, est spécialement conçu pour répondre aux besoins d'alimentation en très forte puissance. Il s'intègre parfaitement dans des installations fixes à basse tension, que ce soit dans des habitats collectifs, des petits espaces tertiaires ou des applications spécifiques.

Ce modèle rigide est composé de trois conducteurs en cuivre, chacun ayant une section de 16 mm², dont un conducteur de protection vert/jaune. Les conducteurs sont isolés individuellement et regroupés sous une gaine en PVC noire, offrant ainsi une robustesse accrue, une résistance aux chocs et une durabilité adaptée aux conditions d'installation les plus exigeantes sur les chantiers.

Le câble U1000 R2V 3G16 est idéal pour établir des connexions entre tableaux électriques, pour alimenter des sous-tableaux ou des circuits à forte charge, tout en intégrant un conducteur de protection. Il peut être installé de manière apparente, en gaine, sur des chemins de câbles ou enterré, facilitant ainsi l'ajustement des longueurs selon les spécificités de chaque projet.