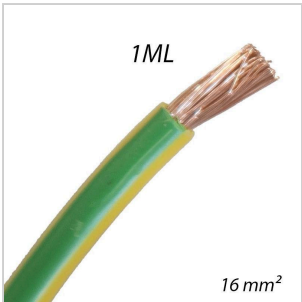


Fiche technique du produit

Spécifications



Fil souple HO7 V-K 16mm² Vert/Jaune - Coupe au mètre

HO7 V-K 16mm² Vert/Jaune, vente au mètre

Marque : FILS ET CÂBLES

Principales

Marque	Qualité professionnelle selon fabricant
Référence	HO7 V-K 16mm² Vert/Jaune, vente au mètre
Gamme produits	Fil électrique souple HO7 V-K pour câblage de puissance et de protection

Autres caractéristiques

Type	Conducteur unipolaire souple de protection en cuivre isolé PVC
Section nominale	16mm², âme cuivre multibrins classe 5
Tension nominale	450/750V Uo/U adaptée aux circuits basse tension
Isolation	PVC, non propagateur de flamme et auto-extinguible
Couleur de l'âme	Vert/Jaune, repérage normalisé des conducteurs de terre
Conditionnement	Coupe au mètre pour ajuster précisément la longueur nécessaire
Souplesse	Conducteur souple adapté au passage en gaines, conduits et chemins de câbles
Température de service	Plage de fonctionnement permanent généralement comprise entre -5°C et +70°C
Comportement au feu	Isolation PVC conçue pour limiter la propagation de la flamme
Usage	Liaisons de mise à la terre, barres de terre, circuits de protection et équipotentialité
Normes et conformité	Conforme aux prescriptions habituellement applicables aux câbles HO7 V-K
Autres information	Diamètre extérieur compatible avec embouts, borniers et appareillages prévus pour conducteurs 16mm²

Présentation

FILS ET CÂBLES HO7 V-K 16mm² Vert/Jaune, vente au mètre — Fil souple HO7 V-K 16mm² Vert/Jaune - Coupe au mètre

Description

Le fil souple HO7 V-K en section de 16mm² et de couleur vert/jaune est conçu pour servir de conducteur de protection dans des installations électriques à basse tension. Il assure la sécurité des systèmes grâce à sa robustesse et à sa capacité à résister aux exigences strictes des configurations électriques variées.

Élaboré avec une âme en cuivre multibrins de classe 5 et une isolation en PVC, ce fil supporte une tension nominale de 450/750V. Sa conception permet une excellente souplesse lors de l'utilisation en gaines, conduits, chemins de câbles et tableaux principaux, facilitant ainsi son installation sur des distances considérables.

Utilisé principalement comme conducteur de mise à la terre, ce fil vert/jaune facilite l'identification des liaisons de terre. Il est essentiel pour établir des connexions fiables entre les équipements, les barres de terre et les masses métalliques, répondant aux standards de sécurité dans les environnements domestiques, tertiaires et industriels. Avec sa capacité à être raccordé facilement sur diverses installations, il s'avère être un composant fondamental pour les professionnels de l'électricité.