

Fiche technique du produit

Spécifications



Fil souple HO7 V-K 16mm² Vert/Jaune - Couronne 100ml

HO7 V-K 16mm² Vert/Jaune, couronne 100m

Marque : FILS ET CÂBLES

Principales

Marque	Qualité professionnelle selon fabricant
Référence	HO7 V-K 16mm² Vert/Jaune, couronne 100m
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 pour 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	Couronne de 100 mètres facilitant tirage et stockage sur chantier
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 principales prescriptions 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, couronne 100m — Fil souple HO7 V-K 16mm² Vert/Jaune - Couronne 100ml

Description

Le fil souple HO7 V-K de section 16mm², proposé en couronne de 100 mètres, est conçu pour assurer la protection des installations électriques basse tension à forte puissance. Avec sa composition en cuivre multibrins de classe 5, ce fil répond aux besoins de sécurité dans les liaisons de terre.

Ce modèle vert/jaune, destiné à un usage en tant que conducteur de protection, se caractérise par son isolation en PVC et sa capacité à fonctionner sous une tension nominale de 450/750V. Il offre la flexibilité nécessaire pour être installé dans divers environnements, tels que les gaines, les conduits ou les tableaux électriques, tout en répondant aux exigences liées à la continuité de protection.

Idéal pour une utilisation dans les installations domestiques, tertiaires ou de petits locaux industriels, ce fil permet une identification claire des circuits de terre et facilite les connexions entre différentes masses métalliques et récepteurs. Sa conception garantit une installation conforme aux standards de sécurité et de fiabilité exigés par les normes en vigueur.