

Fiche technique du produit

Spécifications



Fil souple HO7 V-K 25mm² Vert/Jaune - Coupe au mètre

HO7 V-K 25mm² Vert/Jaune, vente au mètre

Marque : FILS ET CÂBLES

Principales

Marque	Qualité professionnelle selon fabricant
Référence	HO7 V-K 25mm² 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	25mm², 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	Coupe au mètre pour ajuster précisément les longueurs nécessaires
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	Habituellement conforme aux principales prescriptions applicables aux câbles HO7 V-K
Autres information	Diamètre extérieur compatible avec embouts, borniers et appareillages prévus pour conducteurs 25mm²

Présentation

FILS ET CÂBLES HO7 V-K 25mm² Vert/Jaune, vente au mètre — Fil souple HO7 V-K 25mm² Vert/Jaune - Coupe au mètre

Description

Le fil souple HO7 V-K 25mm² Vert/Jaune est conçu spécifiquement pour servir de conducteur de protection de forte section, assurant ainsi la sécurité des installations électriques basse tension à haute puissance.

Composé d'une âme en cuivre multibrins de classe 5 et recouvert d'une isolation en PVC, ce fil est capable de supporter une tension nominale de 450/750V. Il est proposé à la coupe au mètre, ce qui permet une grande flexibilité lors de l'installation, même dans des espaces restreints comme des gaines ou des conduits.

Ce fil vert/jaune est idéal pour une utilisation en tant que conducteur de protection et de mise à la terre dans des installations variées, telles que les alimentations générales et les tableaux divisionnaires. Son repérage coloré facilite l'identification des circuits de terre, et il est compatible avec divers équipements pour assurer une connection fiable, répondant ainsi aux exigences de sécurité pour les sites tertiaires, industriels ou résidentiels.