

VVH6F4G25

Câble plat harmonisé H07VVH6-F
4G2,5mm²

DESCRIPTION

Les câbles plats H07VVH6-F sont utilisés comme câble d'énergie et de commande pour les installations de transport, les convoyeurs, les ascenseurs, les ponts-roulants et porte-conteneurs.

La hauteur de suspension peut aller jusqu'à 35m.



AVANTAGES

- Câble plat
- Faible rayon de courbure comparé à des câbles ronds
- Hauteur de suspension 35m

AXINDUS
/ ADALTRA

Mise à jour le: 8/01/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	H07VVH6-F
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	2,50 mm ²
Composition Âme	IEC 60228 Cl. 5
Nature de l'isolant	PVC
Construction (mm ²)	4 G 2,5 mm ²
Assemblage Conducteurs	Multi-conducteurs
Nature de la gaine extérieure	PVC
Couleur	Noir
Diamètre mini de la gaine externe (mm)	5,5 X 17,7
Mode de repérage de l'isolant	HD 308 S2

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	450 V / 750 V
Tension de test (V)	2.5 kV
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	Conforme à la norme IEC 60228 classe 5
Ampérage maximum admissible à 30°C	24

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.0960
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	6 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x Ø ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Certification laboratoire indépendant	Oui
Classification CPR	Eca
Norme Feu	IEC 60332-1
Température utilisation fixe (-x°C / +x°C)	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile (-x°C / +x°C)	-5°C / +70°C
Type de comportement au feu	Non propagateur de la flamme NF C32-070/C2 et IEC 60332-1

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Mini de coupe	20.0000
REF	VVH6F4G25
Chute Maxi E-commerce	50.0000

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Photo collection SKU	vvh6f4g15_hd
Photo schéma coupe modèle	VVH6F24G15_HD
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	vvh6f4g15_hd
Conditionnement Produit	Touret de 1000m