

1KV90300250SHB2

Câble souple d'alimentation 3G2,5mm²
HIFLEX-H 1000V B2ca s1ad1a1 - Touret
de 1000m



DESCRIPTION

Les câbles d'alimentation HIFLEX-H SH B2ca, type LiHH 1KV, sont prévus pour l'alimentation des équipements électriques industriels de forte puissance, mais aussi dans les équipements tertiaires (onduleurs, serveurs). Ils sont recommandés sur sites industriels, nucléaire, sidérurgie, chimie et infrastructures recevant du public.



AVANTAGES

- LSZH
- CPR B2ca s1a,d1,a1

AXINDUS
/ ADALTRA

Mise à jour le: 19/12/2025

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	HIFLEX-H 1KV B2ca (LiHH 1KV)
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	2,50 mm ²
Composition Âme	IEC 60228 Cl. 5
Nature de l'isolant	LSZH Compound
Construction (mm ²)	3 G 2,5 mm ²
Assemblage Conducteurs	Multi-conducteurs
Nature de la gaine extérieure	LSZH
Couleur	Noir
Ø GAINÉ NOM (mm)	10.2
Mode de repérage de l'isolant	HD 308 S2

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	Conforme à la norme IEC 60228 classe 5
Tension de test (V)	3 kV
Tension de service (V)	600 / 1000 V

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.0720
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	8 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x Ø ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	B2ca s1a, d1, a1
Norme Feu	IEC 60332-1, IEC 60332-3-24
Résistance aux UV	Non
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 IEC 60332-1 Non propagateur de l'incendie IEC 60332-3-24
Norme sans halogène	IEC 60754-1/-2 IEC 61034-2

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Mini de coupe	0.0000
REF	1KV90300250SHB2

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Chute Maxi E-commerce	0.0000
Photo collection SKU	1KV90300250SHB2_HD
Pictogramme	cpr_b2ca
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	1KV90300250SHB2_HD
Conditionnement Produit	Touret de 1000m