

1KV90310150SHB2

Câble souple d'alimentation 3G1,5mm<sup>2</sup>  
blindé HIFLEX-CH 1000V B2ca s1ad1a1 -  
Touret de 1000m

## DESCRIPTION

Les câbles d'alimentation blindés HIFLEX-CH SH B2ca, type LiHCH 1KV, sont prévus pour l'alimentation des équipements électriques industriels de forte puissance (moteurs et variateurs), mais aussi dans les équipements tertiaires (onduleurs, serveurs). Leur tresse de cuivre étamé leur confère une bonne compatibilité électromagnétique CEM. Ils sont recommandés sur sites industriels, nucléaire, sidérurgie, chimie et infrastructures recevant du public.



## AVANTAGES

- LSZH
- CPR B2ca s1a,d1,a1
- Blindage général par tresse cuivre étamé

**AXINDUS**  
/ ADALTRA

**CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES**

Type de produit	HIFLEX-CH 1KV B2ca (LiHCH 1KV)
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	1,50 mm <sup>2</sup>
Composition Âme	IEC 60228 Cl. 5
Nature de l'isolant	LSZH Compound
Construction (mm <sup>2</sup> )	3 G 1,5 mm <sup>2</sup>
Assemblage Conducteurs	Multi-conducteurs
Blindage général	Tresse cuivré étamé
Nature de la gaine extérieure	LSZH
Couleur	Noir
Ø GAINÉ NOM (mm)	9.4
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)	0.0610
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	20.0000
---------------	---------

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

REF	1KV90310150SHB2
Chute Maxi E-commerce	50.0000
Photo collection SKU	1KV90410250SHB2_HD
Photo schéma coupe modèle	KF3600PW_HD
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	1KV90410250SHB2_HD
Conditionnement Produit	Touret de 1000m