

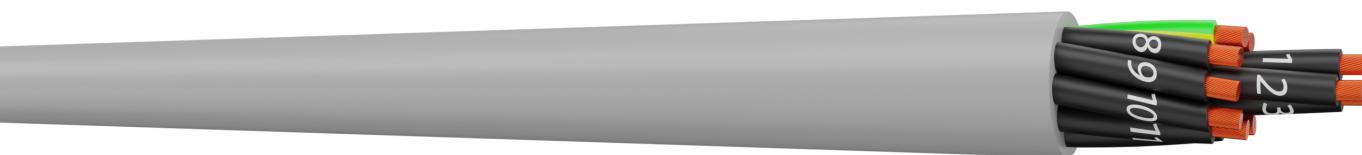
1270100SHB2

**CAELIFLEX SHB2 27G1mm<sup>2</sup> YSLY-JZ/OZ  
noir numéroté**



## DESCRIPTION

Les câbles CAELIFLEX SH B2ca, type HSLH, sont utilisés comme câbles d'énergie, de commande, de liaison et de raccordement dans les équipements électriques en pose fixe et utilisation mobile, en mouvement libre, sans effort de traction et sans guidage forcé. Ils sont recommandés sur sites industriels, nucléaire, sidérurgie, chimie et infrastructures recevant du public.



## AVANTAGES

- LSZH
- CPR B2ca s1a,d1,a1
- Noir numéroté

Autres structures, sections, couleur : nous consulter.

**AXINDUS**  
/ ADALTRA

## CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	CAELIFLEX-H HSLH B2ca
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	1 mm <sup>2</sup>
Composition Âme	IEC 60228 Cl. 5
Nature de l'isolant	LSZH Compound
Construction (mm <sup>2</sup> )	27 G 1 mm <sup>2</sup>
Assemblage Conducteurs	Multi-conducteurs
Nature de la gaine extérieure	LSZH
Couleur	Gris
Ø GAINÉ NOM (mm)	15.6
Mode de repérage de l'isolant	Noir numéroté avec ou sans vert/jaune

## 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)	300 V / 500 V

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.2592
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	7 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
REF	1270100SHB2

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Chute Maxi E-commerce	50.0000
Photo collection SKU	1120150_hd
Pictogramme	cpr_b2ca
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	1120150_hd
Conditionnement Produit	Touret de 1000m