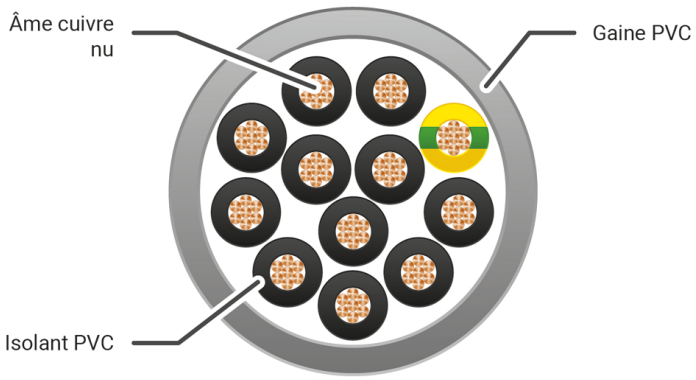
1270100

Câble souple CAELIFLEX 27G1mm² type YSLY-JZ - Touret de 1000m

DESCRIPTION

Les câbles CAELIFLEX sont utilisés comme câbles d'énergie, de commande, de liaison et de raccordement dans les équipements électriques en pose fixe et en utilisation mobile, en mouvement libre, sans effort de traction et sans guidage forcé.





AVANTAGES

- Souplesse
- Conducteurs noir numéroté OZ/JZ

Mise à jour le: 30/06/2026

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	CAELIFLEX YSLY-JZ
Construction (mm²)	27 G 1 mm²
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	1 mm²
Composition âme	IEC 60228 Cl. 5
Nature de l'isolant	PVC
Mode de repérage de l'isolant	Noir numéroté avec ou sans vert/jaune
Nature de la gaine extérieure	PVC
Couleur	Gris
Diamètre mini de la gaine externe (mm)	14.9
Diamètre nominale de la gaine externe (mm)	15.3
Diamètre maxi de la gaine externe (mm)	15.7
Poids (Kg/Km)	420

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	300 V / 500 V
Tension de test (V)	4000 Vac
Résistance d'isolement minimum	200 MΩ x km
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	conform to IEC 60228 class 5
Ampérage maximum admissible à 30°C	15

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

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	Eca
Comportement au feu	IEC 60332-1
Type de comportement au feu	Non propagateur de la flamme IEC 60332-1
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe	-40°C / +70°C
Température utilisation mobile	-5°C / +70°C

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Conditionnement Produit	Touret de 1000m

Mise à jour le: 30/06/2026

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.