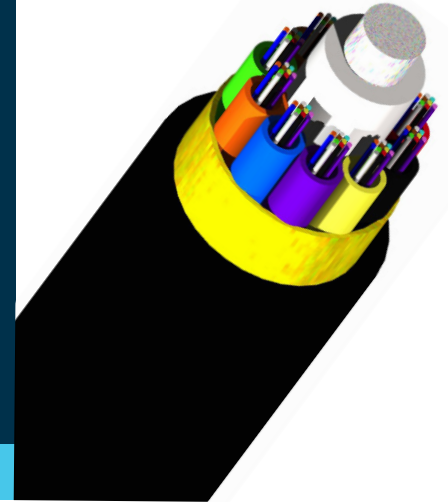


# ADSS LOOSE TUBE, CÂBLE À FIBRES OPTIQUES POUR LES RESEAUX MOYENNE ET BASSE TENSION

PRODUCT SPOTLIGHT



## ENVIRONNEMENT ET APPLICATION

Ce câble ADSS est conçu pour être installé en aérien à proximité de câbles basse et moyenne tension pour la construction des réseaux fibres d'accès et de distribution.

Ce câble possède une gaine extérieure anti-tracking résistant à une tension de 30 kV. Il est principalement adapté aux conditions climatiques de l'Europe centrale et orientale avec des portées allant jusqu'à 130m.



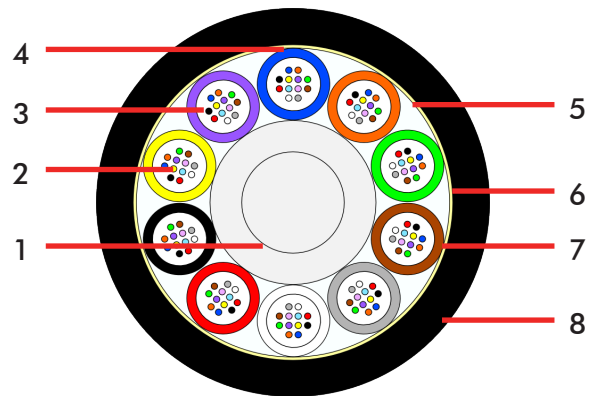
[www.nexans.com](http://www.nexans.com) / [contact.telecominfra@nexans.com](mailto:contact.telecominfra@nexans.com)

 **Nexans**  
BRINGS ENERGY TO LIFE

# DESCRIPTION PRODUIT

Le câble possède une gaine extérieure noire en PEHD anti-tracking résistante aux UV, qui lui offre d'excellentes propriétés mécaniques. La structure interne est composée d'un élément de renforcement central, de renforts périphériques en aramide, de tubes remplis d'un gel d'étanchéité et de fibres colorées. Il est disponible de 24 à 120 fibres avec des loose-tubes de 2,2mm de diamètre.

1. Élément central gainé
2. Fibre optique
3. Gel
4. Tube
5. Éléments de maintien et d'étanchéité
6. Renforcement en mèches d'aramide
7. Ripcord
8. Gaine extérieure en PEHD AT(Anti-Tracking)



## PRINCIPAUX AVANTAGES

- Design compact unique  
Un seul type d'accessoire pour la fixation aux poteaux
- Compatibilité :  
Réseaux moyenne tension
- Entièrement diélectrique
- Structure avec étanchéité sèche
- Types d'installation :  
Par tirage aérien  
Par portage à l'air pour une utilisation aéro-souterraine

