



ACOPTIC - UNE1640

Câble compact à fibre optique pour pose en conduite - Marché FTTE/FTTO - Adduction Entreprise De 2 à 12 fibres - Diélectrique - Int / Ext

AVANTAGES

- Diélectrique
- Allie compacité, légèreté et robustesse
- UNE1640 : gaine ignifugée LZSH pour la protection incendie, stabilisée UV pour un déploiement intérieur/extérieur
- Euroclasse Cca s1a, d2, a1 DOP n°18UND0003
- Renforts latéraux diélectriques noyés dans la gaine et renforts souples en mèches d'aramide
- Etanchéité longitudinale sèche garantie par des éléments hydro-gonflants
- Technologie Compact-Tube® (peau thermoplastique déchirable) permettant l'accès à la fibre sans outil et facilitant le stockage du module dans les boîtiers
- Préparation du câble aisée et sans risque de pliure sur les éléments optiques Compact-Tube® (en extrémité ou mid-span)
- Option protection anti-rongeurs ACOREX® disponible
- Possibilités de préconnectorisation (par Idea Optical) Normes câbles et fibres
- Des câbles éco-conçus fabriqués en France

APPLICATION

- Solutions de câblage de 2 à 12 fibres optiques G.652.D pour les déploiements FTTE/FTTO/sites 5G privée.
- Câble optique pour adduction entreprise (intérieur/extérieur)
- Les gaines sont ignifugées LSZH, il n'est donc pas nécessaire de passer par un boîtier de transition avec deux types de câbles, un seul suffit !
- L'installation des câbles UNE1640 se fait par tirage.
- Grâce aux propriétés de tenue au UV et à leur caractéristiques hydrofuges, ces câbles d'adduction peuvent être installés en extérieur, en conduite ou façade, et fixés aux parois par collage ou agrafage.
- Conviennent parfaitement au câblage intérieur dans l'entreprise, pour le passage de cloisons, de dalles ou gaines encombrées
- Normes câbles et fibres : ITU-T G.652.D, IEC 60794-6-10

PRÉCONISATIONS

Mise en œuvre

Stockage, emballage et installation

- Les règles de stockage, transport, et pose des câbles sont définis dans notre guide ACOPTIC
- Les câbles sont fournis avec un emballage de protection qui doit être maintenu jusqu'à complète utilisation du produit.

Documentation

- [Guide ACOPTIC](#)