



## KIT DTIO INT/EXT 1 FO ACOPTIC

- Déshabillable - Aérosouterrain
- 1 FO
- G657A2 - 1 raccord SC/APC
- 50 ou 100m

## AVANTAGES

- Pas d'épissure à réaliser chez l'abonné,
- Protection du câble et des composants pendant l'installation,
- Installation intuitive et sans outil spécifique,
- Packaging recyclable,
- Pictogrammes sur le carton pour les étapes de mise en œuvre
- Kit livré dans un carton avec dévidoir intégré

## APPLICATION

- Kit DTIO sur câble déshabillable
- Adapté au raccordement FTTH en aérien, en souterrain ou en Façade entre un point de branchement et une maison individuelle
- DTIO pré-câblé et monté sur rail DIN au niveau du tableau de communication
- Lors de la pose du câble, la gaine extérieure est retirée dans la partie intérieure du logement pour ne laisser apparaître que le drop ignifugé.

## CARACTÉRISTIQUES

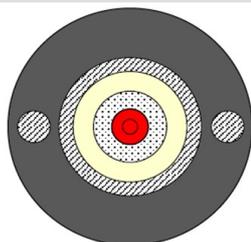


- ① Carton dérouleur
- ② Câble sur touret carton
- ③ Dispositif terminal Intérieur Optique (1 Fo)



## Caractéristiques principales du câble

Fiche produit	Capacité	Ø câble usage extérieur	Ø câble usage intérieur
UNB1627	1 Fo	5 mm	2,3 mm



- Isolation semi-serrée 600µm  
- 600 µm Semi tight isolation
- Gaine intermédiaire : matériau LSOH conforme NF EN 50290-2-27  
- Inner sheath : LSOH compound NF EN 50290-2-27 Compliant
- Eléments de renfort : FRP / Mèches d'aramides  
- Strength members : FRP / Aramid yarns
- Gaine extérieure : Polyéthylène haute densité conforme NF EN 50290-2-24  
- Outer sheath : HD polyethylene NF EN 50290-2-24 Compliant



Qualifié Orange



Conforme norme  
XP C 93-850-6-22

Pose en aérien, en conduite ou en façade. Pose en intérieur en enlevant la gaine PEHD. Le câble d'abonné LSOH peut alors être posé en goulotte, collé ou tiré jusqu'à la prise optique.

## GÉNÉRALES

Désignation	Caractéristiques
Connecteur	SC/APC
Perte d'insertion	< 0,3 dB (valeur typique: 0,15 dB)
Réflexion	>60 dB (SC-APC)
Conditionnement	1 dévidoir carton 100% recyclable (Dimension: 370 x 365 x 160mm)
	50 ou 100m de câble déshabillable 1 FO
	1 Dispositif Terminal Intérieur Optique 1 FO

## MÉCANIQUES

Désignation	Caractéristiques
Dimension DTlo 1 Fo	89,5 x 17,5 x 51.5mm
Matériaux	Thermoplastique ABS PC sans halogène
Couleur	Blanc (RAL 9010)
Compatibilité fibres	Fibres de type G657A2
1 raccord SC/APC à clapet de protection interne rétractable pour protéger le centreur céramique	
1 emplacement pour une étiquette d'identification (45x10mm)	
Indice de protection	IP30 + IK05
Protection au feu	UL94 V0

# PRODUITS DE LA GAMME

Capacité	Longueur	Désignations	Références	Code EAN	Conditionnement
1 Fo	50m	KIT DTlo int/ext déshabillable 1xG657 SC/APC	IC6023-C50	3700223646333	Carton de 1 pièce
	100m		IC6023-C100	3700223646340	Carton de 1 pièce

## NORMES ET STANDARDS

### GÉNÉRALE

Fibres et câbles : XP C93-850-6-22

### COMPORTEMENT AU FEU

- [18COR0016](#) (Drop interne au câble)

## PRÉCONISATIONS

### TUTORIELS

- Des pictogrammes sur le carton illustrent la mise en œuvre.
- Pour utiliser le kit : ouvrir le carton par l'avant puis accéder à l'extrémité du câble en retirant le film de protection.
- Afin de faciliter la pose du câble, l'extrémité de celui-ci dispose d'une queue de tirage.
- Le câble peut se dérouler en position debout ou accroupie. Des repose-pieds rabattables intégrés à l'emballage permettent le maintien aisé du kit pendant le dévidage du câble.
- Lorsque tout le câble est déroulé on accède au composant extrémité en enlevant le touret de son carton et en ôtant la joue