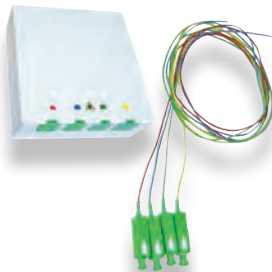


# Dispositif de Terminaison Intérieure Optique (DTIo)



## les + techniques

- Capacité de 1 à 4 fibres optiques 900 µm.
- Jusqu'à 4 raccords standards SC/APC Simplex.
- Rayon de courbure contrôlé de 15 mm minimum.
- Arrivée du câble par tous les côtés et par l'arrière.
- Prise orientable (module 90°) sans démontage.
- Platine pivotant sur le socle pour réglage des surlongueurs.
- Compact (L 82 x l 80 x H 32 mm).
- Livré avec pigtails, pré-câblé ou préconnectorisé.
- Livré avec un dévidoir.



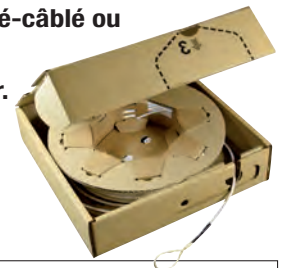
DTIo équipé



DTIo précâblé



DTIo préconnectorisé



## utilisation

Le dispositif de terminaison intérieure optique (DTIo) est une prise terminale pour les réseaux FTTH qui permet le raccordement de 1 à 4 fibres optiques 900 µm.

Il sert de point d'interface entre le câble d'abonné et le cordon d'abonné.

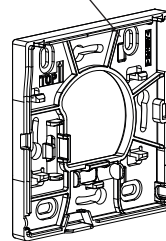
Pouvant s'installer sur un rail DIN 35 mm dans un tableau de communication, sur un mur ou sur une boîte d'encastrement, la prise assure un maintien protégé des raccords.

Le DTIo permet un lovage de fibre sur 2 niveaux indépendants ainsi que le placement de protections thermo-rétractables.

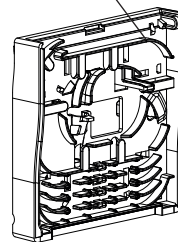
## description

- La prise est constituée d'un socle qui se fixe sur une embase ou directement sur un rail DIN 35 mm.
- La platine pivotant sur le socle permet le réglage des sur-longueurs de fibre et le bon positionnement des fiches dans les raccords.
- Le DTIo est en PC ABS blanc.
- Le DTIo présente des indices de protection IP50 (sur mur)/ IP40 (sur rail DIN) et IK05, pour la tenue aux chocs.
- La résistance à la traction sur le câble est de 5 daN et le rayon de courbure est 20 mm.
- En version précâblé et préconnectorisé, le DTIo est livré dans une boîte carton faisant office de dérouleur pour le câble fibre optique.

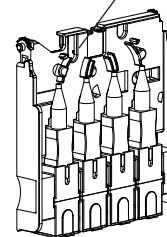
Platine de fixation



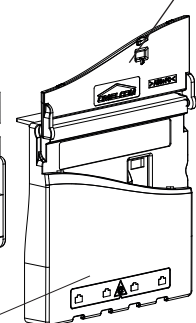
Socle



Cassette



Trappe ouverte

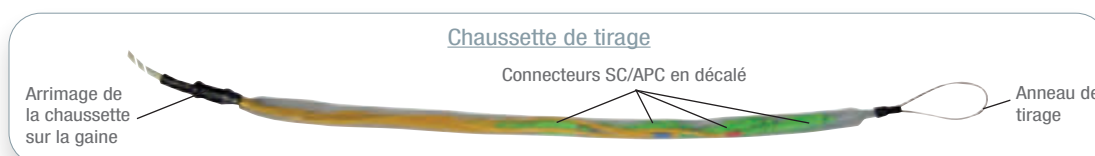


Capot avec trappe

## caractéristiques détaillées

Selon les modèles :

- **DTIo équipé :**
  - 1, 2 ou 4 raccords SC/APC,
  - 1, 2 ou 4 pigtails SC/APC.
- **DTIo précâblé :**
  - 1, 2 ou 4 raccords SC/APC,
  - 1 câble 1, 2 ou 4 fibres optiques enroulé dans un dévidoir et pourvu à une extrémité de connecteurs SC/APC raccordés dans le DTIo.
- **DTIo préconnectorisé :**
  - 1, 2 ou 4 raccords SC/APC,
  - 1 câble 1, 2 ou 4 fibres optiques enroulé dans un dévidoir et pourvu de connecteurs SC/APC à chaque extrémité,
  - 1 chaussette de tirage, les connecteurs SC/APC étant décalés à l'intérieur pour permettre le passage dans les gaines de diamètre 25 mm ; l'anneau de tirage est arrimé sur la gaine du câble afin d'éviter les efforts de traction sur les fibres optiques.



## références

Code	Désignation	Unité de vente
<b>DTIo équipé</b>		
N220	DTIo 1 FO ÉQUIPÉ	1
N221	DTIo 2 FO ÉQUIPÉ	1
N222	DTIo 4 FO ÉQUIPÉ	1
<b>DTIo précâblé</b> <i>Pour raccordement au PBO</i>		
N223	DTIo 1 FO CÂBLE 15m	1
N224	DTIo 2 FO CÂBLE 15m	1
N225	DTIo 4 FO CÂBLE 15m	1
N226	DTIo 1 FO CÂBLE 30m	1
N227	DTIo 2 FO CÂBLE 30m	1
N228	DTIo 4 FO CÂBLE 30m	1
N235	DTIo 1 FO CÂBLE 50m	1
N236	DTIo 2 FO CÂBLE 50m	1
N237	DTIo 4 FO CÂBLE 50m	1
<b>DTIo préconnectorisé</b> <i>Pour raccordement direct au PRI</i>		
N229	DTIo 1 FO CONNECTORISÉ 25m	1
N230	DTIo 2 FO CONNECTORISÉ 25m	1
N231	DTIo 4 FO CONNECTORISÉ 25m	1
N232	DTIo 1 FO CONNECTORISÉ 40m	1
N233	DTIo 2 FO CONNECTORISÉ 40m	1
N234	DTIo 4 FO CONNECTORISÉ 40m	1
<b>Fibre extérieure résidentielle</b>		
LA016	DTIo 1 FO CÂBLE EXTÉRIEUR 50m	1
LA017	DTIo 2 FO CÂBLE EXTÉRIEUR 50m	1

*Nous disposons également de versions sans dévidoir, plus économiques. Consultez-nous !*



## pièces détachées

Code	Désignation	Unité de vente
N248	SACHET 10 RACCORDS SC/APC	1
N249	SACHET 10 PIGTAILS SC/APC	1