

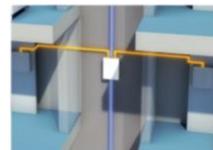


FICHE  
PRODUIT  
KIB4805



Télécom, Data & Infrastructures

Kit de raccordement d'abonnés  
DTIO 1, 2 et 4 Fo



LES



KIB4805 - 1, 2 et 4 Fo

- ① Câble d'abonné intérieur Ø4mm
- ② Dispositif Terminal Optique 1 à 4fo



- Installation sans épissure chez l'abonné
- Encombrement optimisé dans tableau de communication
- Pose facile du câble par collage ou agrafage
- Traçabilité du produit fabriqué

Applications

Le Kit Dispositif de Terminaison Intérieur optique (kit DTIO) est particulièrement adapté au raccordement FTTH dans un logement neuf possédant un tableau de communication. Le kit est constitué d'un câble d'abonné 1, 2 ou 4 fo dont une extrémité a été pré-connectorisée et pré-montée en usine dans le DTIO. Le DTIO se fixe directement sur le rail DIN et ne nécessite pas de matériel d'épissurage. Chaque kit est conditionné en sachet individuel et dans des cartons de regroupement comprenant des étiquettes d'identification câble.

Connectorisation

- Terminaisons :
  - Type de connecteur : SC/APC (conforme IEC 61754-4, IEC 60874-14-10)
  - Perte d'insertion : <0,30 dB (typ. 0,15 dB)
  - Réflectance : >60 dB (APC)

Références

Nombre de Fibres	Longueur	Désignations	Références	Conditionnement (*)
1 Fo	15m	KIB4805 DTIO 1xG657 SC/APC	IC5633-C15	Cartons de 10
	30m		IC5633-C30	
	50m		IC5633-C50	
	100m		IC5633-C100	
2 Fo	15m	KIB4805 DTIO 2xG657 SC/APC	IC5634-C15	
	30m		IC5634-C30	
	50m		IC5634-C50	
	100m		IC5634-C100	
4 Fo	15m	KIB4805 DTIO 4xG657 SC/APC	IC5635-C15	
	30m		IC5635-C30	
	50m		IC5635-C50	
	100m		IC5635-C100	

\* Couronne individuelle de Ø280 mm extérieur (+/- 20 mm) sous sachet plastique



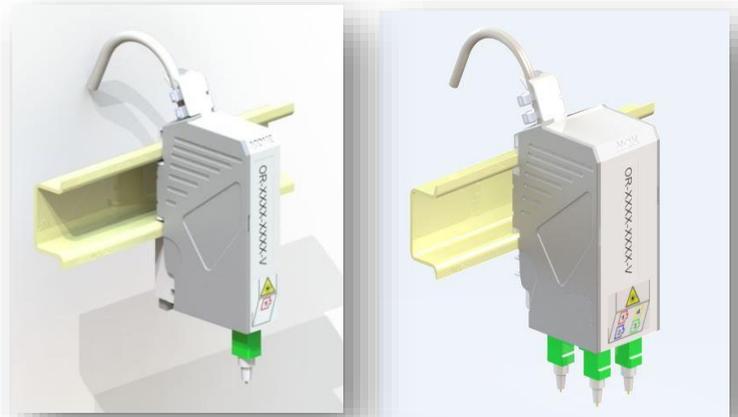
FICHE  
PRODUIT  
KIB4805



Télécom, Data & Infrastructures

### Caractéristiques principales de la Prise Terminale Optique

- Matériaux: Thermoplastique ABS PC sans halogène
- Couleur: blanc (RAL 9010)
- Compatible avec les fibres de type G657
- 1 à 4 raccords SC/APC à clapet de protection interne rétractable pour protéger le centreur céramique.
- 1 emplacement pour étiquette identification (45x10mm)
- Indice de protection : IP30 + IK05.
- Résistance au feu : UL94 V0.

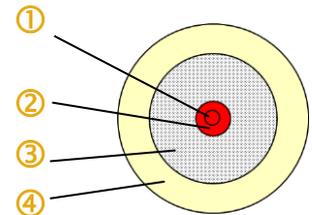


Détails des caractéristiques disponibles sur la fiche technique de la PTR2800

### Caractéristiques principales du câble

#### Câble d'abonné intérieur 1 et 2 Fo COR1822 et 4fo COR1857

- ① Fibre optique 250µm
- ② Isolation : semi-serrée en 1 et 2 Fo, structure Compact Tube en 4fo
- ③ Renforts : mèches aramides
- ④ Gaine finale : gaine LSOH, conforme EN 50290-2-27



Détails des caractéristiques disponibles sur la fiche technique du câble COR1822 et COR1857

### Normes de référence

Câble et fibres : IEC/EN 60793 et IEC/EN 60794-1

### Euroclasse Feu



Type	Euroclasse	Normes	Désignation de performance (DOP)
COR1822	Dca-s2,d2,a2	EN 60332-1-2, EN 50399, EN 60754-2	17COR0011 (1fo) 17COR0012 (2fo)
COR1857	Dca-s2,d2,a2		17COR0004 (4fo)



www.acome.fr