

## Kit PTO 1,2,4 fibres pré-connectorisées

### DESCRIPTION

Ce kit comprend une Prise Terminal Optique (PTO), c'est-à-dire le point de terminaison d'u réseau FTTH chez l'abonné plus un ou deux ou quatre câbles préconnectorisés avec des connecteurs SC APC simplex.

Le boîtier PTO a une dimension : 100 x 80 x 30mm. Il est fabriqué avec un matériau ABS et est de couleur blanche.

Le câble préconnectorisé est constitué d'une fibre optique G657A2 en 900µm dans une gaine sans halogène, à faible émission de fumée et à flamme retardante.

Chaque câble est muni d'un connecteur SC APC vert d'un côté, de l'autre côté il doit se raccorder à un câble de branchement par épissure.

Chaque câble préconnectorisé est disponible dans plusieurs longueurs : 10m, 20m, 30m, 50m.



### CARACTERISTIQUES DU CABLE PRECONNECTORISE KIT PTO

Type de fibre monomode	G657A2
Nombre de fibres	1 ou 2 ou4
Diamètre fibre	900µm
Diamètre extérieur câble	4mm
Poids	15kg/km
Tenue à la traction (installation / opération)	450N / 800N
Tenue à l'écrasement	700N / 100mm
Rayon de courbure	20mm
Traversée	2 connecteurs optiques SC APC
Température minimum d'utilisation	-10°C à 70°C

### REFERENCE DU KIT PTO PRECONNECTORISE

KIT-PTOx-yyA :

- x représente le nombre de fibres préconnectorisées
- yy représente la longueur en mètres du kit PTO préconnectorisé