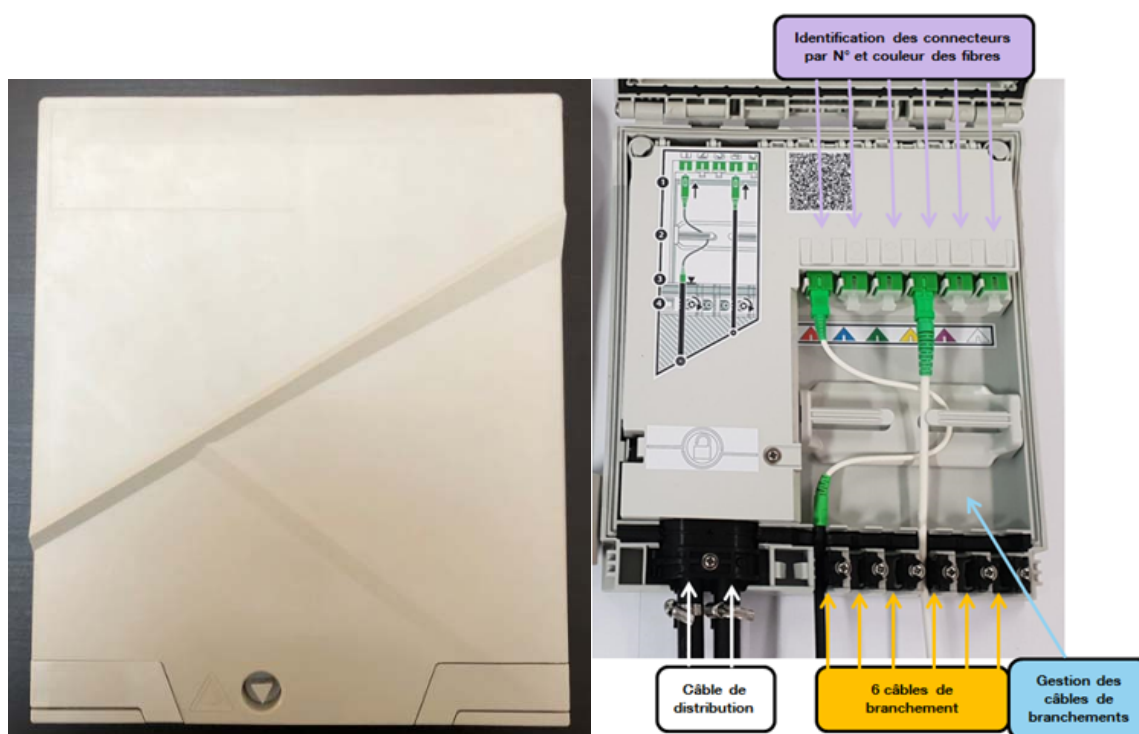


Matériel FTTH

Point de Branchement connectorisé

Aérien / Façade TELENCO

6 logements monofibre



Année 2019

Edition 1

Extraits raccordement STAS

Le Point de branchement Optique est destiné au raccordement des câbles de branchements préconnectorisés.

Installé sur poteau ou sur façade, il assure le raccordement entre le câble de distribution et les câbles clients préconnectorisés

Le boîtier est équipé d'une étiquette expliquant le raccordement des câbles de branchements et d'un QR code renvoyant vers la notice fabricant.

Il existe deux tailles pour ce boîtier. Le principe de raccordement des câbles de branchements est exactement le même sur les deux modèles.

Contenu

1. Outillage nécessaire pour un raccordement client :	3
2. Ouverture du boîtier	3
3. Installation des câbles de raccordement clients	4
4. Fermeture du boîtier	5
5. Les Câbles de branchements	6

1. Outillage nécessaire pour un raccordement client :

Clé Triangle

Tournevis cruciforme

2. Ouverture du boîtier



Déverrouiller les
grenouillères



Déverrouiller la serrure
triangle en retenant le
capot (ressort de rappel)



Relever le capot jusqu'à
son cran de verrouillage

3. Installation des câbles de raccordement clients

Le raccordement d'un client doit être réalisé avec un câble connectorisé:

- double gaine ou simple gaine, extérieur Conduite/Aérien par exemple : câble L1083 ou L1084
- ou simple gaine Intérieur/Façade LSOH par exemple câble L1082.

Câble Extérieur Conduite / Aérien :



Positionner le câble préconnectorisé
avec le boot de transition en buté dans
son arrimage.
(Dévisser l'arrimage si nécessaire)



Serrer l'arrimage jusqu'à
l'immobilisation du câble
Retirer les bouchons du raccord et du
connecteur connecter l'ensemble.
Gérer la sur longueur de câble type
jarretière dans l'espace dédié

Câble Intérieur/Façade LSOH



Retirer les bouchons du raccord et du connecteur et connecter l'ensemble.



Positionner le câble préconnectorisé en face de son connecteur et serrer l'arrimage jusqu'à l'immobilisation du câble

4. Fermeture du boîtier



Refermer le capot en le retenant
(Ressort de rappel)



Appuyer sur le capot pour verrouiller la serrure triangle (automatique)

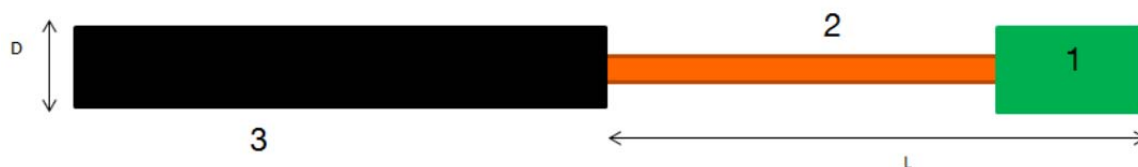


Verrouiller les grenouillères

5. Les Câbles de branchements

Le câble de branchement sera connecté côté PB avec le connecteur correspondant à celui utilisé dans le PB ; il n'est pas autorisé d'utiliser un câble à fibre nue et de souder dans le PB.

S'agissant du câble de branchement adapté au raccordement sur PBO aérien/façade, il devra respecter le design suivant :



avec : $4 < D < 6 \text{ mm}$ $L = 200 \text{ mm}$

1 : fiche connecteur SC/APC 8°

2 : gaine souple de type jarretière

3 : gaine extérieure en PEHD



avec : $3 < D < 5 \text{ mm}$

1 : fiche connecteur SC/APC 8°

2 : simple gaine LSOH



$L = 200 \text{ mm}$

1 : fiche connecteur SC/APC 8°

2 : Tube 900µm

Tout autre type de câble de branchement devra être soumis à Orange pour validation.