

Instructions de montage pour l'OptoUP

A observer :

- Utiliser le pigtail avec les fibres G657.A2
- Longueur de la protection d'épissure thermorétractable max. 25mm

1. Préparer et couper le câble

Introduire le câble FttH. De l'introduction dans la boîte d'encastrement jusqu'au point de dénudage de la gaine, le câble doit avoir une longueur minimale de 30 cm. La longueur maximale du câble jusqu'au point de dénudage est de 60 cm..

Câble FttH à 4 fibres optiques

Enlever la gaine du câble selon les instructions. (longueur X, voir tableau ci-dessous)



Tube d'introduction Gaine du câble X voir Table Fibres optiques

Pigtail

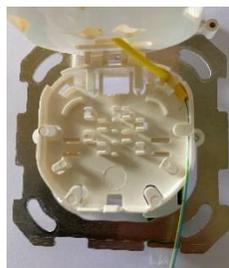
Couper le pigtail (longueur Y, voir tableau ci-dessous)



| Eléments | 1 | 2 | 3 | |
|--------------------|-------|-------|-------|---|
| Câble FttH | 24 cm | 38 cm | 52 cm | X |
| Pigtail rouge/vert | 33 cm | 48 cm | 62 cm | Y |
| Pigtail jaune/bleu | 24 cm | 38 cm | 50 cm | Y |

2. Monter le câble FttH sur l'OptoUP

Introduire le câble par l'arrière à travers la face inférieure de l'OptoUP et le fixer avec un serre-câble. La tête du serre-câble doit se trouver sur la face supérieure de l'OptoUP.



Partie inférieure (image 1)



Partie supérieure (image 2)

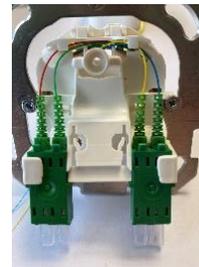
Version: 1.007/10/2020

3. Pigtails

Raccourcir les pigtails selon le tableau, les insérer et les préparer pour l'épissure



Partie supérieure avec 1x LC/APC (image 3)



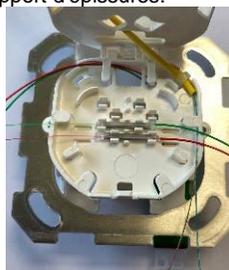
Partie inférieure avec 2x LC/APC (image 4)

4. Episser

Épisser selon les instructions du fabricant de la soudeuse

5. Déposer les protections d'épissure

Les protections d'épissures sont rangées dans les support d'épissures.



Variante avec 2x Pigtails (image 5)

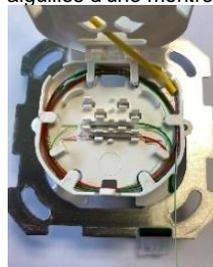


Variante avec 4x Pigtails (image 6)

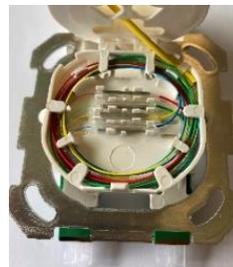
6. Insérer les fibres

Enrouler le câble FttH dans le sens des aiguilles d'une montre. Enrouler les fibres 1+2 dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Si disponible : Enrouler également les fibres 3+4 dans le sens des aiguilles d'une montre.



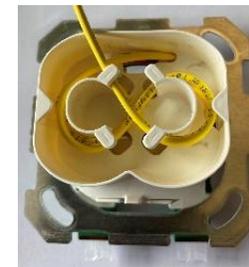
Variante avec 2x Pigtails (image 7)



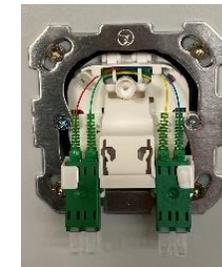
Variante avec 4x Pigtails (image 8)

7. Montage OptoUP

Enrouler la surlongueur selon la figure 9. Monter la plaque d'adaptation contre le mur.



Partie inférieure (image 9)



Plaque d'adaptation montée (image 10)

Monter la plaque d'adaptation et le couvercle et les fixer avec la vis fournie.



Prise UP montées (image 11)

OPTONET