NOTICE DE MISE EN ŒUVRE

KIT PTO 80

SOMMAIRE

- CONDITIONNEMENT
- APPLICATIONS
- DESCRIPTION
- CARACTÉRISTIQUES
- MISE EN OEUVRE - DÉROULAGE
- UTILISATION DES SORTIES LATÉRALES
- CLIPPAGE ET DÉCLIPPAGE
- OUVERTURE ET FERMETURE DU CAPOT
- CONNEXION DE LA FICHE
- NETTOYAGE
- CHANGEMENT D'UN RACCORD
- MAINTENANCE SUR UNE TERMINAISON
- PARTICULARITÉS

Photos non contractuelles, NI-FR00646a_2307©2023Telenco(T)

CONDITIONNEMENT

Les kits « PTO standard » Telenco networks sont conditionnés en boîte dévidoir carton avec une bobine en plastique recyclable. Les instructions de déroulage se trouvent sur la boîte carton.

Kit avec câble d'intérieur

Kit avec câble d'extérieur

APPLICATIONS

Pose murale (vissage ou collage)

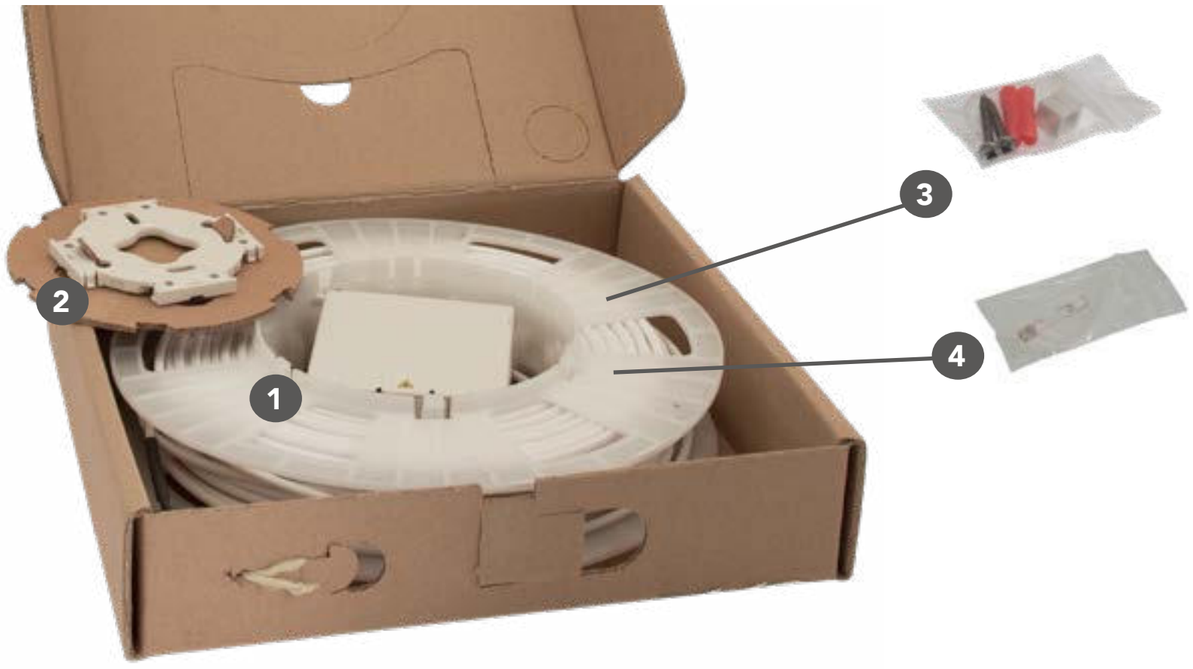
Pose sur boîtier d'encastrement

Pose sur rail DIN

DESCRIPTION

Le kit PTO est composé des éléments suivants :

1. Prise optique précablée sur dévidoir
2. Platine de fixation
3. Sachet d'accessoires :
   - Vis / Chevilles
   - Passe-fil
4. Sachet d'accessoires pour kit LM7 (uniquement)
   - Dispositif d'arrimage sur PBO.
   - 2 colliers de serrage.



CARACTÉRISTIQUES

Fibre	G.657.A2
Connectique	SC/APC
Prise	ABS/PC protégé UV RAL 9010
Encombrement de la prise	80 L x 80 H x 31 P mm

MISE EN OEUVRE - DÉROULAGE

1 Arracher la languette sur le dessus

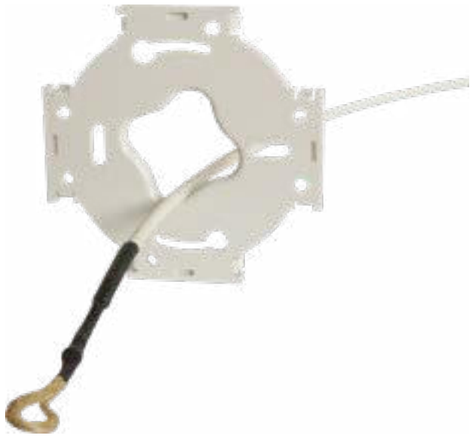
2 Arracher le volet central

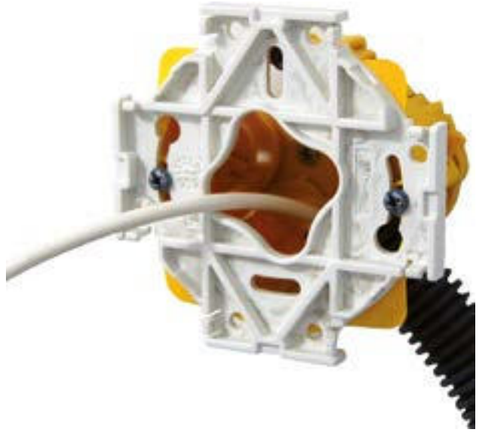
MISE EN OEUVRE - DÉROULAGE

3 Retirer la platine

Dans le cas d'une fixation sur boîtier d'encastrement, passer le câble à travers la platine avant de fixer celle-ci.

Face lisse côté mur





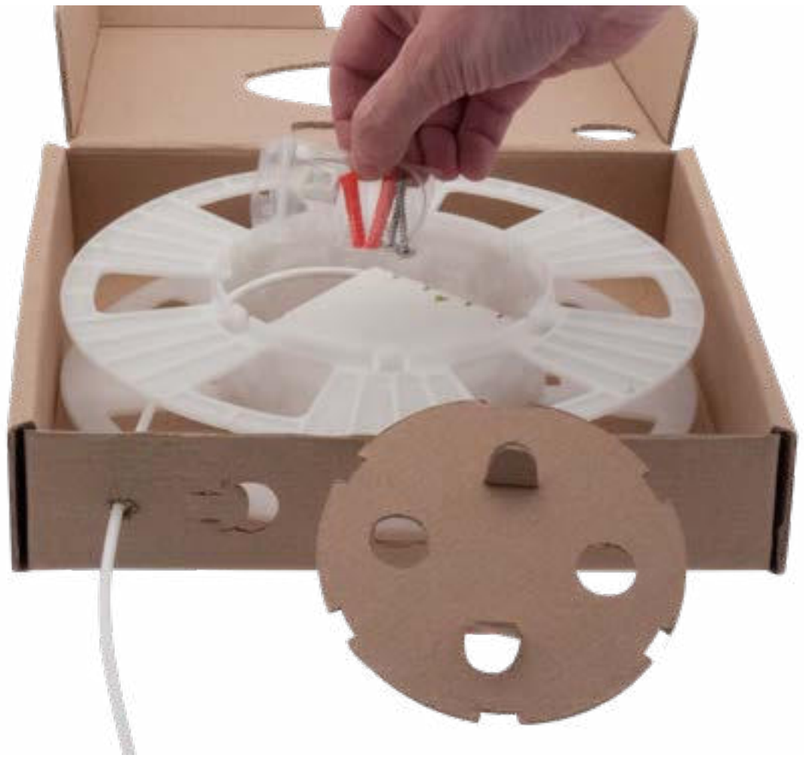
4 Ouvrir les stabilisateurs pour un déroulage vertical

5

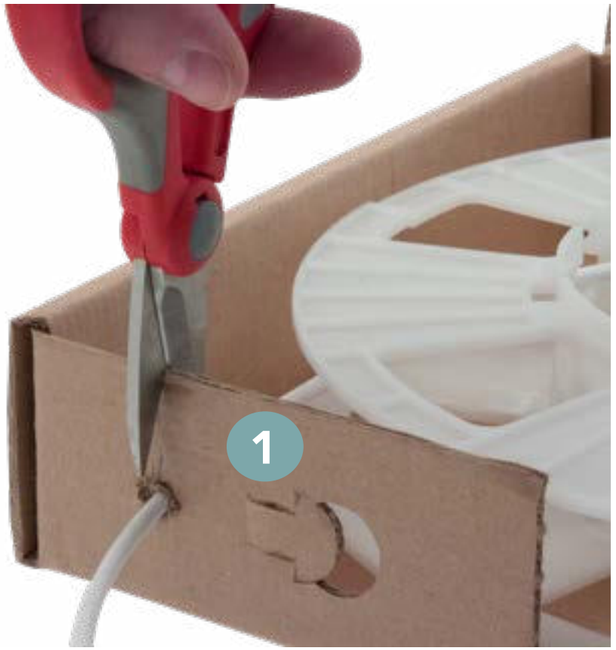
Ancrage à plat pour un déroulage horizontal (optionnel)

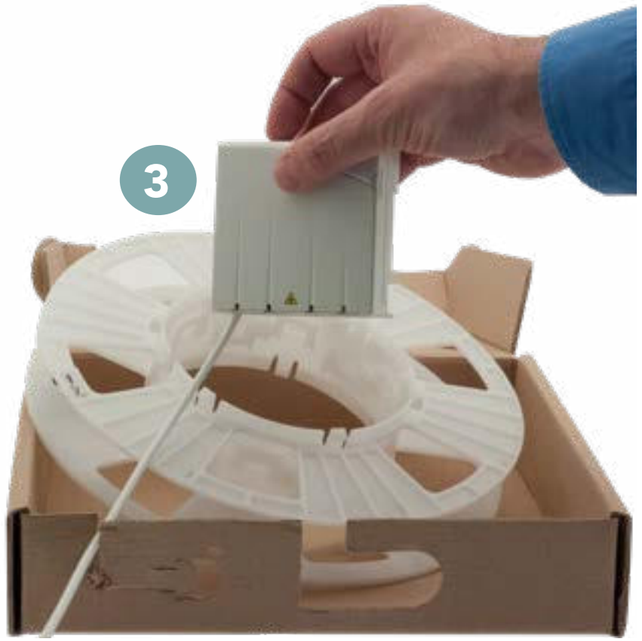
DÉROULER LE CÂBLE EN TOTALITÉ

6 Ouvrir la boîte dévidoir et enlever la flasque de protection en carton.
Sortir le sachet d'accessoires.



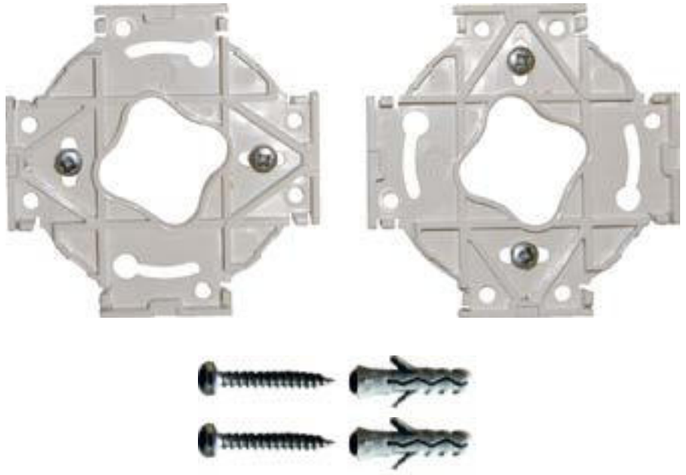
7 Extraire la PTO du dévidoir.





8 Fixation murale

Par vis
Utiliser les vis et chevilles du kit.
Perçage du mur à l'aide d'un foret
∅ 6 avec un entraxe de 50 mm



Par adhésif double-face
Découper 4 portions de 20 mm de
ruban adhésif double face

Sur boîtier d'encastrement
Utiliser les 2 vis du boîtier

9 Fixation sur rail DIN

La platine n'est pas utilisée

Montage

Démontage

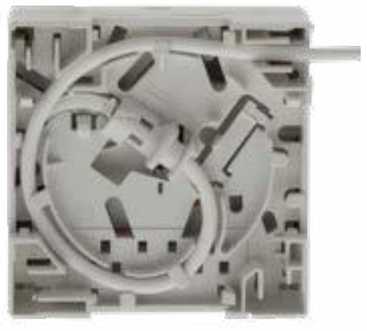
Montage vertical

Montage vertical

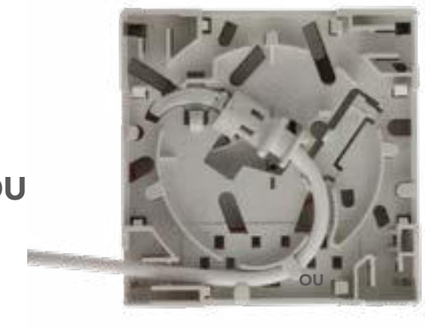
UTILISATION DES SORTIES LATÉRALES

10 Choisir l'emplacement de sortie du câble à l'arrière de la PTO

OU



OU



OU

10 Désoperculage et mise en place du fil du passe-fil

La platine n'est pas utilisée

Utiliser une pince à bout plat

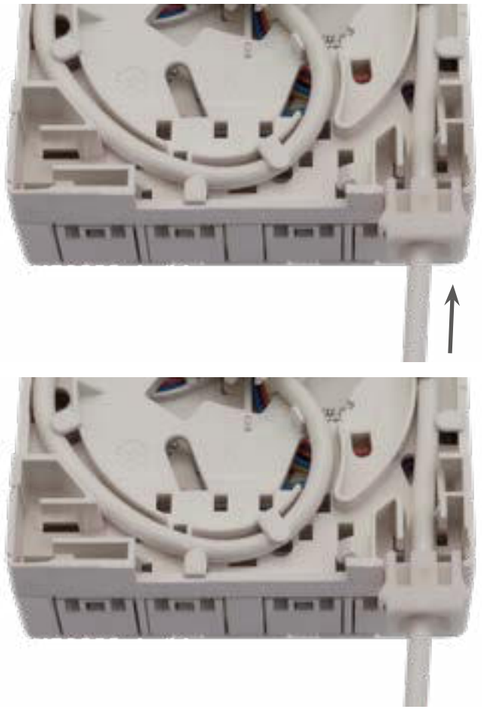
Préparation du passe-fil

Découper le passe-fil longitudalement

Couper la tétine

Uniquement pour LM2 - LM8 - LM4

Insérer le câble dans le passe-fil et faire glisser dans son logement

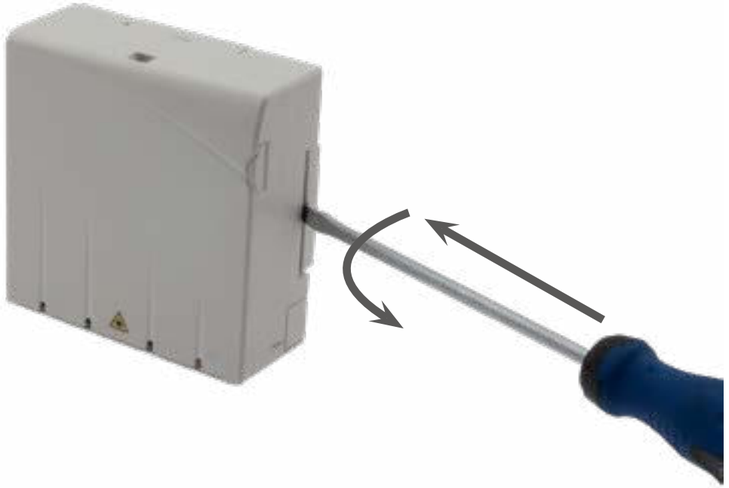


CLIPPAGE ET DÉCLIPPAGE

11

Clippage de PTO sur la platine

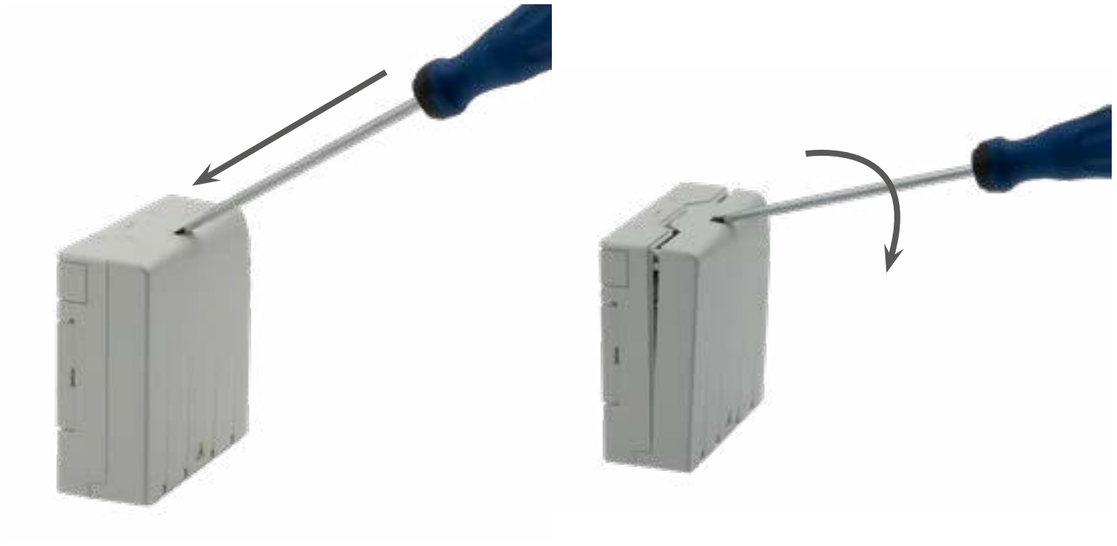
Déclippage de la PTO
Utiliser un tournevis sur un des quatre côtés pour déclipper la PTO



OUVERTURE ET FERMETURE DU CAPOT

12

Ouverture du capot

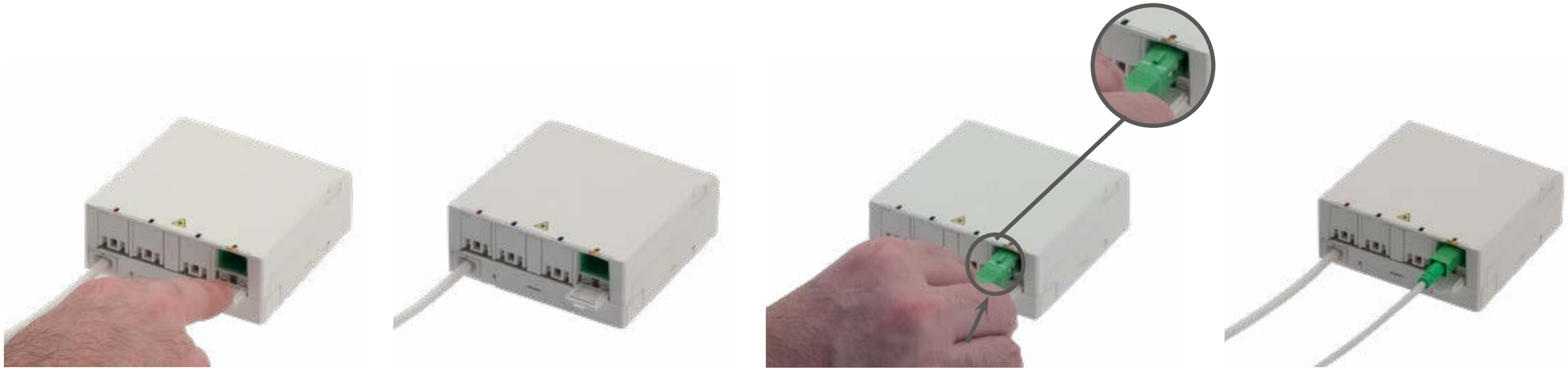


Fermeture du capot

CONNEXION DE LA FICHE

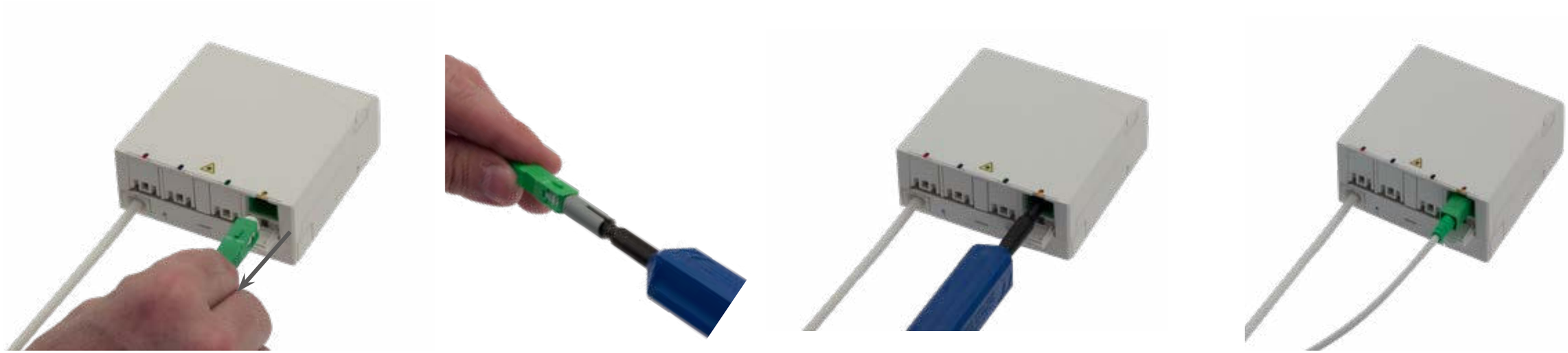
13

- Identifier la connexion à assurer en fonction des 4 couleurs visibles en face avant.
- Faire pivoter le volet de protection.
- Insérer le connecteur en alignant le détrompeur mâle et femelle du raccord.



NETTOYAGE

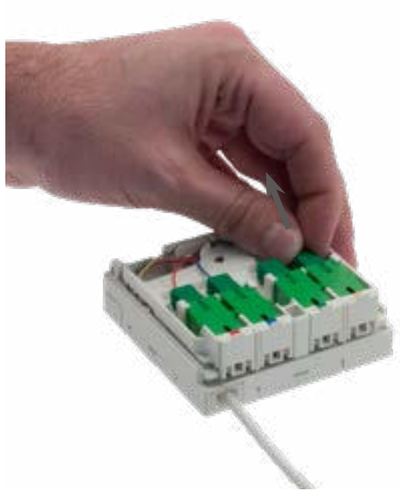
14



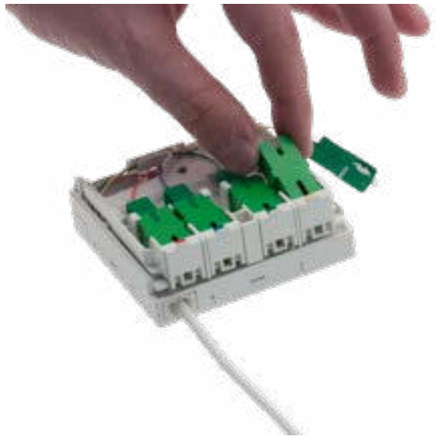
CHANGEMENT D'UN RACCORD

15

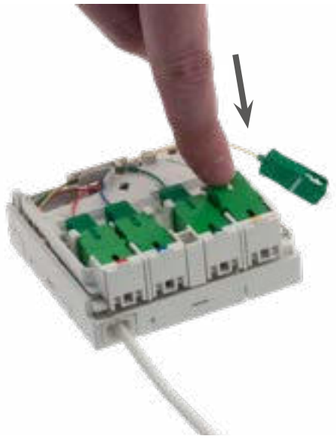
Ouvrir le capot.
Retirer la fiche du raccord.



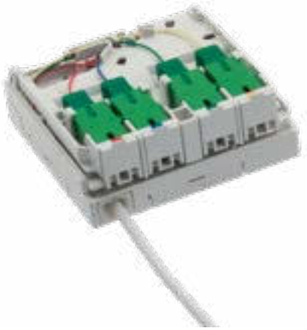
Retirer le raccord en le soulevant



Reclipper le nouveau raccord en positionnant le détrompeur vers le haut



Reconnecter la fiche sur son raccord

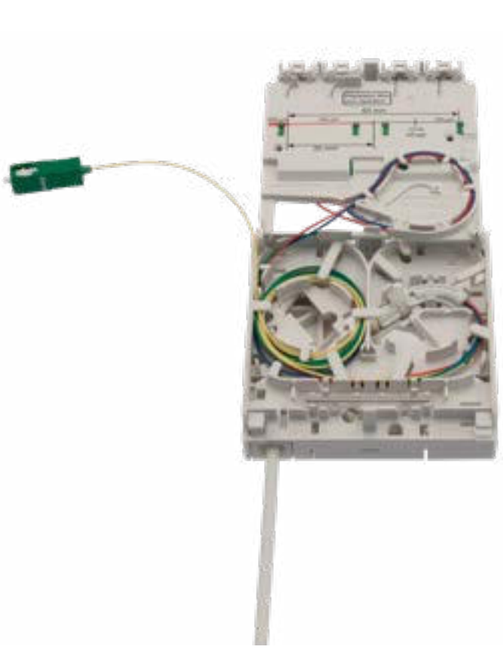


MAINTENANCE SUR UNE TERMINAISON

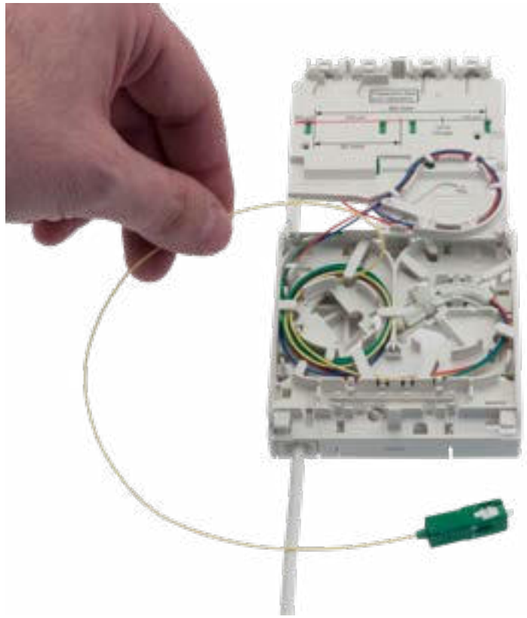
16 Dans le cas de défaillance d'une fiche du câble préconnectorisé, on peut procéder à une réparation en soudant un pigtail.

Retirer la fiche du raccord.

Passer la fiche sous le volet.



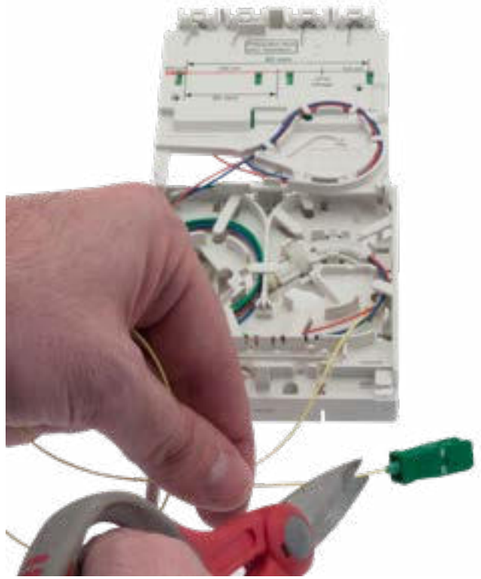
Délover la fibre



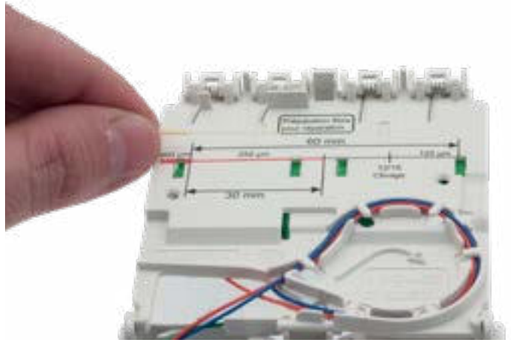
MAINTENANCE SUR UNE TERMINAISON

16

Couper au ras de la fiche

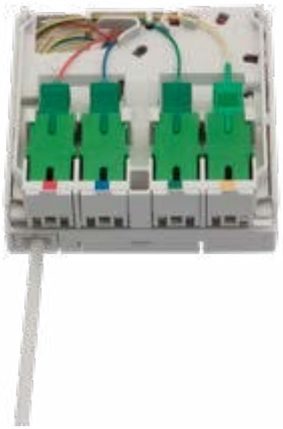


Préparer la fibre en suivant les instructions inscrites en sous-face du volet. Procéder de façon identique pour le pigtail.



Lover la fibre de part et d'autre de la zone de maintien de l'épissure. Protection d'épissure L 40 mm Ø2.3 mm (rétreint)

Reconnecter la fiche sur son raccord

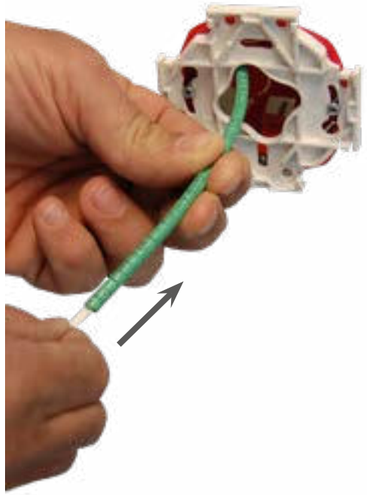


PARTICULARITÉS

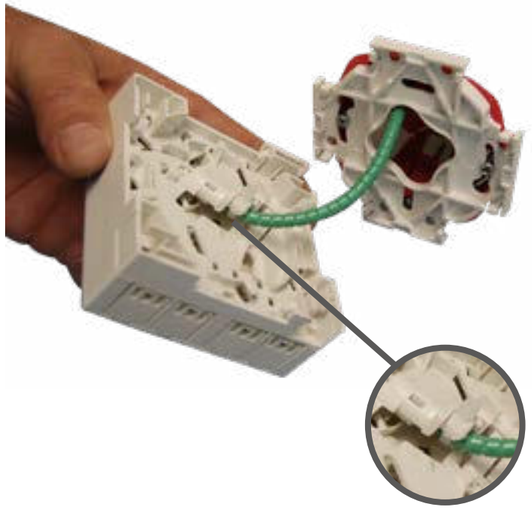
KIT LM7

Engager l'aiguille de poussage et le tube-amorce dans le boîtier d'encastrement sur une longueur maximum. Conserver suffisamment de longueur de tube en main pour réaliser le poussage.

Pousser la câble dans le tube amorce



Fixer le tube amorce sur le socle de la PTO à l'aide d'un collier.



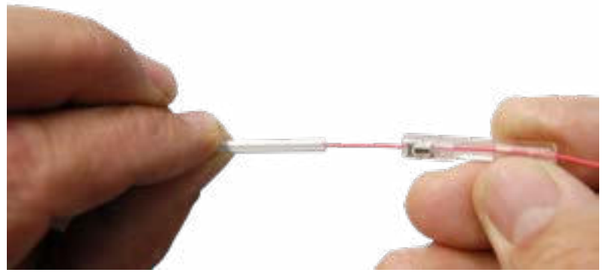
Clipper la PTO sur sa platine

PARTICULARITÉS

KIT LM7

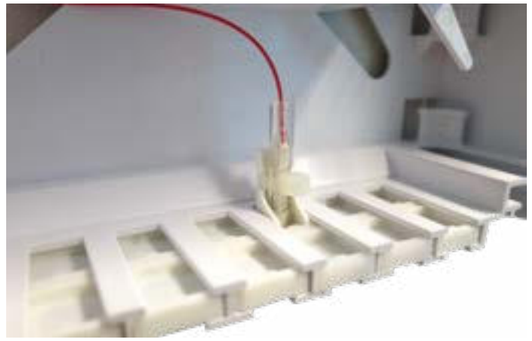
Montage du dispositif d'arrimage sur le PBO

Engager le micro-module dans le dispositif d'arrimage



Pousser le câble jusqu'en butée

Fixer le dispositif d'arrimage sur le cavalier à l'aide d'un collier



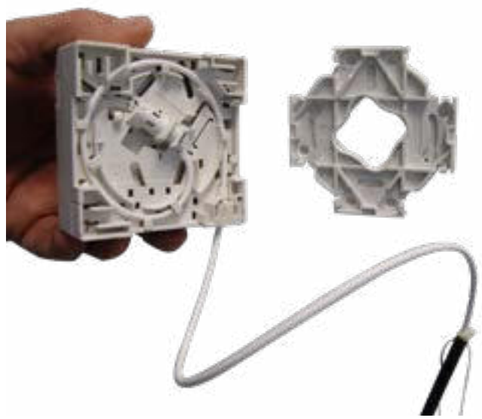
PARTICULARITÉS

KIT LM3

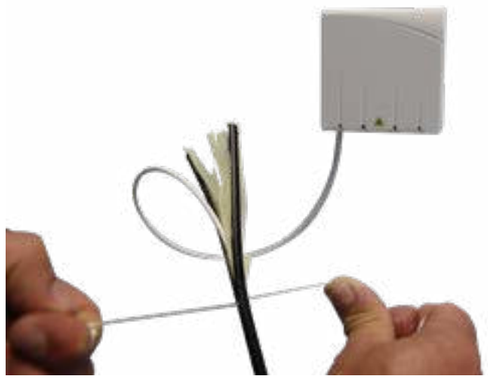
Découper le passe-fil longitudinalement

Lover la câble et placer le passe-fil

Clipper la PTO sur sa platine



Tirer sur les filins de déchirement de manière simultanée sur la longueur de dégainage désirée



PARTICULARITÉS

KIT LM4

Le câble est arrimé en usine sur la partie basse de la PTO

Photos non contractuelles, NI-FR00646a_2307©2023Telenco(T)