

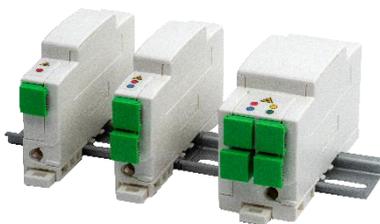
LES + PRODUIT

- + **Format disjoncteur pour limiter l'encombrement sur rail DIN**
- + **Cassette d'épissage comprise**
- + **Toutes les sorties de câble d'un seul côté pour limiter l'encombrement**
- + **Gamme complète 1FO 2FO 4FO**

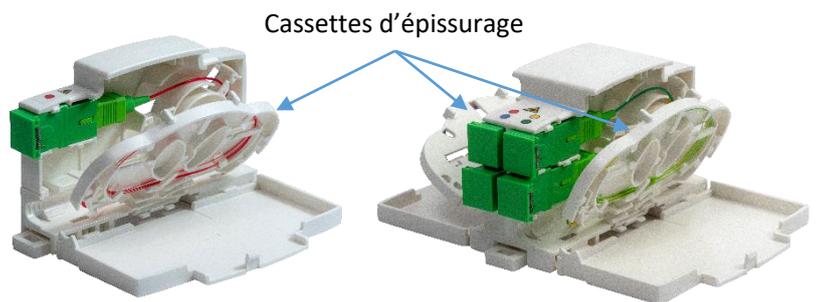
PRÉSENTATION

Les DTIO₂ au format disjoncteur ont été conçus pour s'intégrer au mieux dans tous les types de coffrets.

Le DTIO₂ est le premier boîtier au format disjoncteur qui embarque une vraie cassette d'épissage pour le raccorder à n'importe quel câble de n'importe quelle longueur.



Modèle 1, 2 et 4 FO
montés sur rail DIN

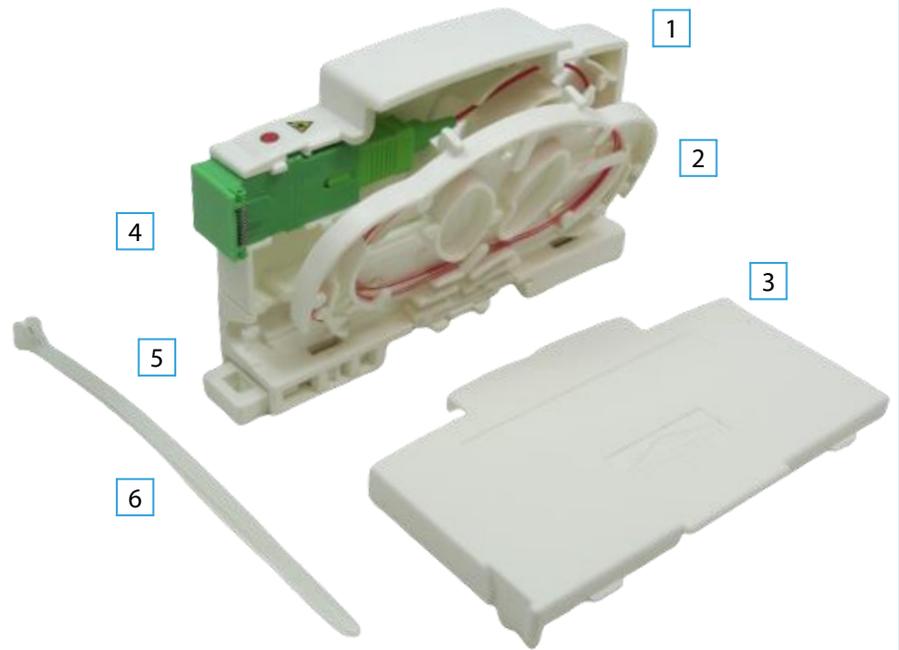


Modèle 1 FO

Modèle 4 FO

Descriptif du kit

- 1 Base au format modulaire pour une intégration facilitée dans les coffrets de communication.
- 2 1 ou 2 cassette de lovage.
- 3 Volet amovible pour accès à la connectique.
- 4 1, 2 ou 4 emplacements pour connectique optique (raccord et pigtail SC, LC, ...).
- 5 Accroche rail DIN.
- 6 Collier de serrage.

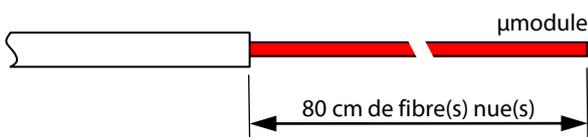


Outillage nécessaire

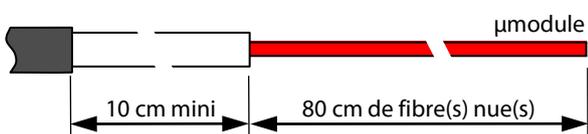
- Paire de ciseaux
- Outils de préparation et de dénudage de fibre optique
- Protections d'épissures (smoooves)
 - Soit thermo rétractable longueur 30 à 45 mm et $\varnothing 2.6$ mm après rétreint
 - Soit ANT longueur 30 mm
- Pince coupante

Préparation du câble

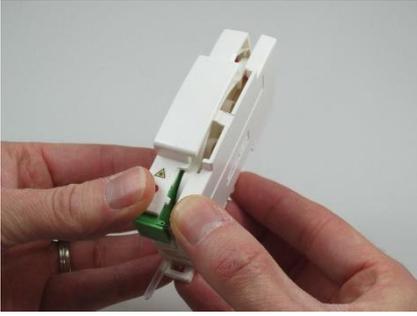
Câble avec gaine simple



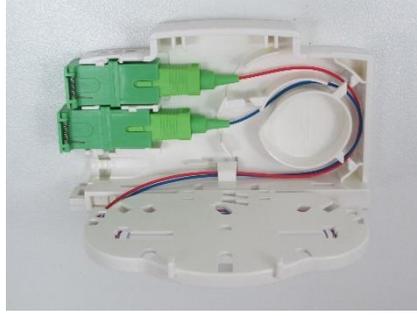
Câble avec gaine double



Préparation du DTlo₂

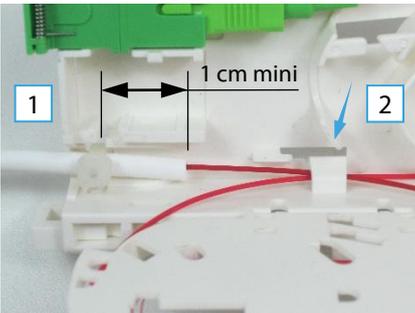


Ouvrir le(s) volet(s) du DTlo₂.

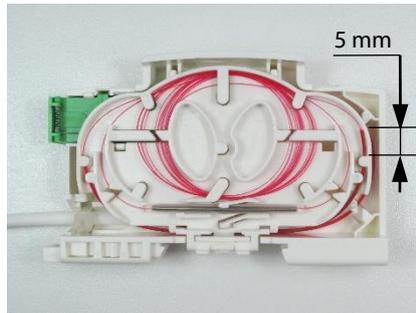


Si besoin, installer le(s) raccord(s) et le(s) pigtail(s) en respectant les couleurs des fibres.

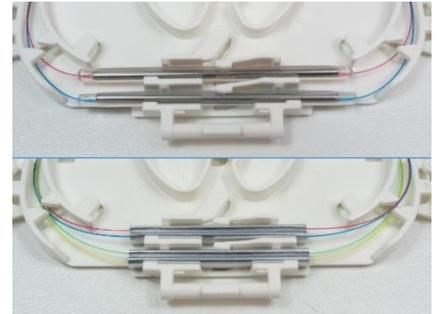
Raccordement



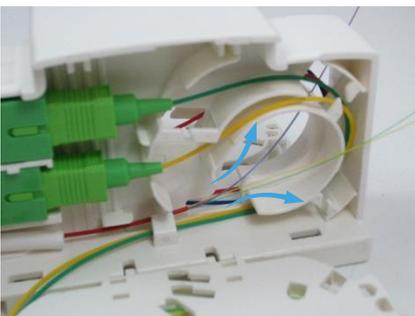
Fixer le câble avec le collier de serrage, puis passer le module sous la languette.



Introduire le module dans la cassette et réaliser les soudures selon les règles de l'art.

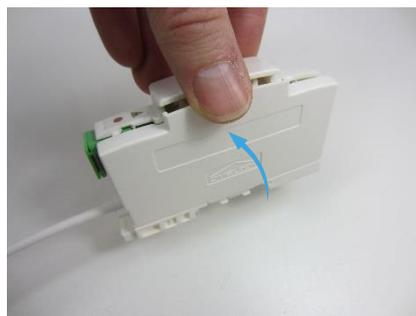


Cassette compatible avec 2 protections d'épaisseurs thermo rétractables $\varnothing 2,3$ à $2,6$ mm et longueur 30 à 45 mm, ou avec 4 épissures ANT de longueur 30mm.
Sur-longueur de fibre nue ($250 \mu\text{m}$) stockable > 9 m.



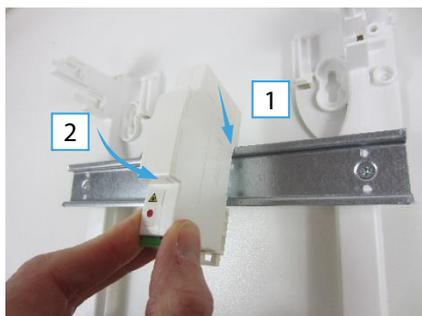
Cas d'un DTlo₂ avec 2 cassettes

Dégainer le module après la languette centrale et répartir les fibres vers chacune des cassettes.



Remettre le volet en place en veillant à la bonne mise en place de ses accroches.

Installation dans un coffret



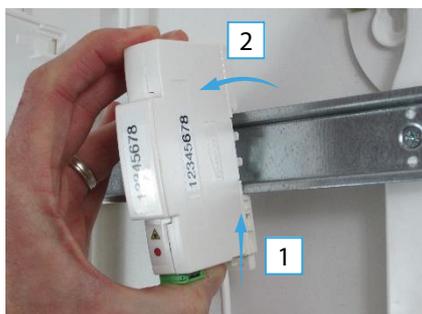
Clipper le DTIo sur le rail DIN.



Poser les étiquettes d'identification sur le côté du boîtier et/ou sur la face avant.



Pour faire les mesures de contrôle ou pour raccorder un appareil au réseau optique, brancher un cordon optique sur une sortie.



Démontage : pour retirer le DTIo₂ sans outil, le pousser vers le haut et le basculer vers l'avant.

Avertissements

- Pour le recyclage du produit, se renseigner auprès des services compétents pour la conduite à tenir.
- Les informations contenues dans ce document sont non contractuelles et sont sujettes à modifications sans avis préalable du fabricant.