



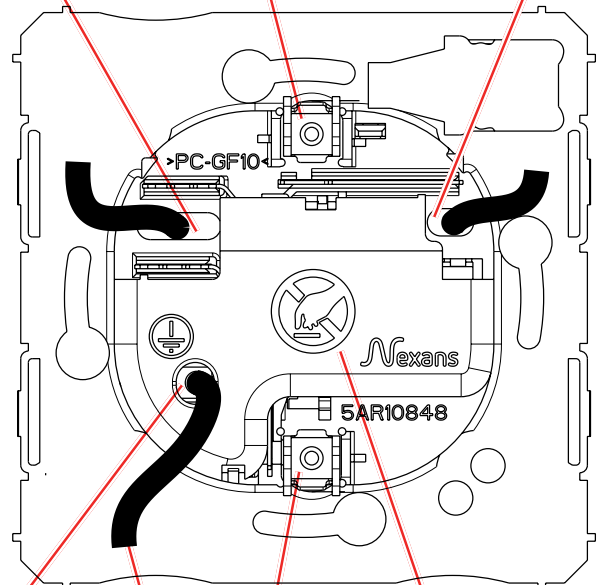
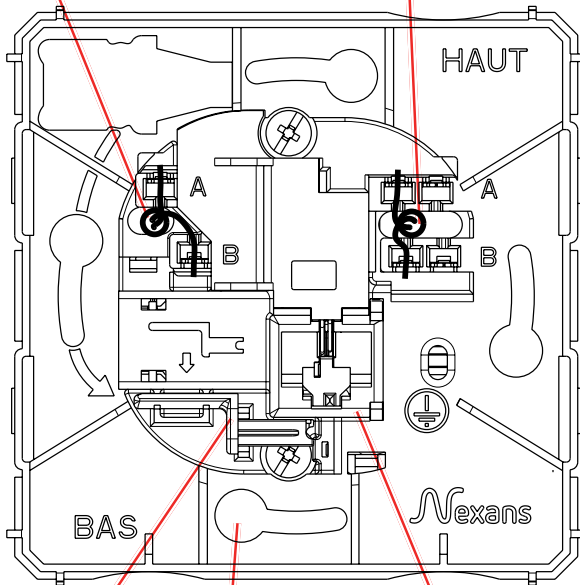
Câble d'entrée :
- série 92
- série 298

Câble client :
série 298

passage pour
câble
client

griffe1

passage pour
câble
d'entrée



Outil dégrafé
et placé dans
son logement

Fixation sur
boîtier d'en-
castrement

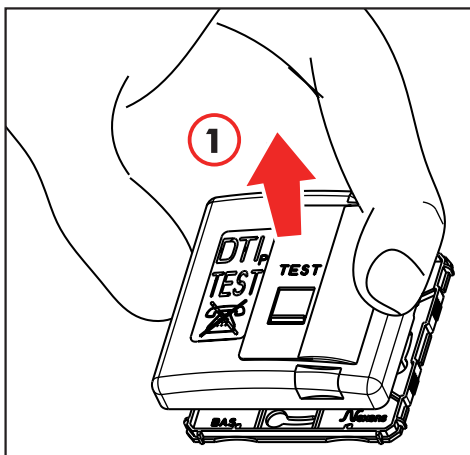
Embase
RJ45

Plot de
terre
(DTIP)

Câble de
terre
(DTIP)

griffe2

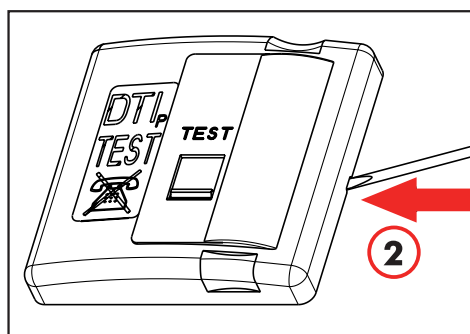
NE PAS OUVRIR
risque de détério-
ration du DTI



1- Déclipsage du capot.

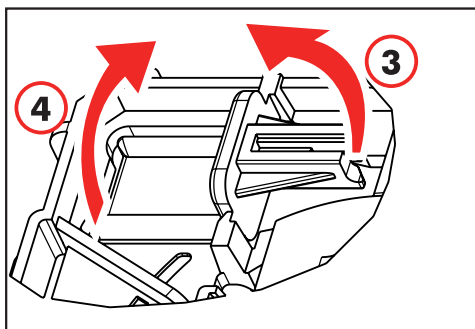
L'enfoncement du capot est réglable grâce à un ensemble de petites dents, qui permettent de s'adapter au relief du mur.

Pour enlever le capot, tirer dessus vers soi (1) de façon à passer les points durs créés par les dents.

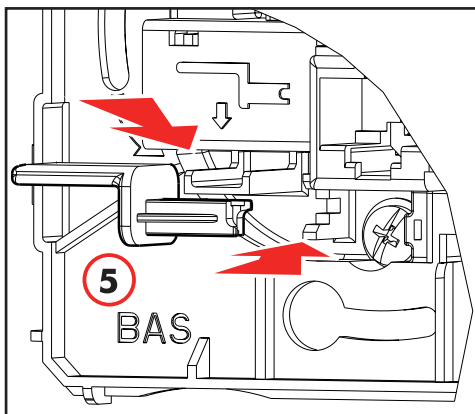


2-

Pour faciliter la manoeuvre, il est possible de s'aider d'un tournevis plat à glisser dans l'encoche (2) pour faire levier et amorcer l'ouverture.

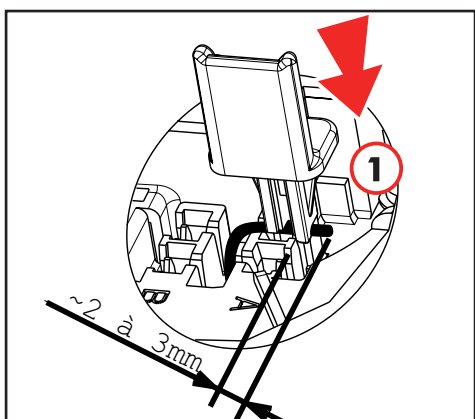


- 3-** Déclipsage de l'outil de connexion.
Faire pivoter plusieurs fois l'outil suivant (3) et (4), puis dégrafter l'outil.

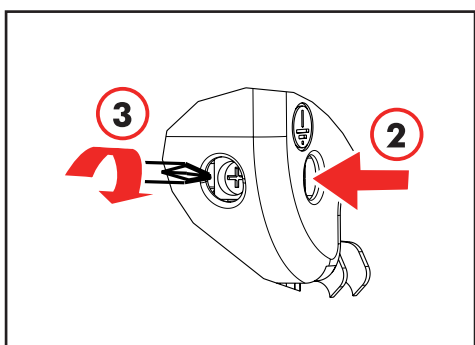


- 4-** Stockage de l'outil
Lorsque l'outil n'est plus utile, le ranger dans son logement en le faisant translater selon (5).

- 5-** Préparation des câbles :
Dégainer le câble (entrée ou client) sur une longueur suffisante pour permettre les réinterventions sans décâblage (minimum 10cm).
Raccorder la paire selon le point 6-
Laisser les autres paires en attente et les replier dans le boîtier.

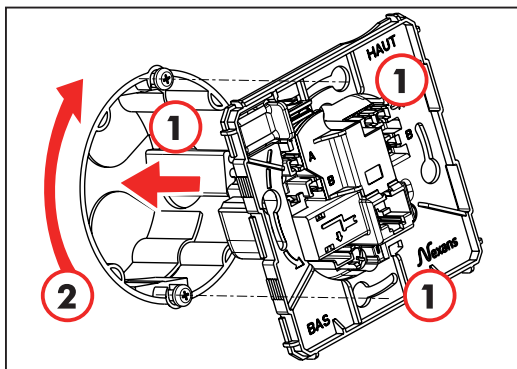


- 6-** Connexion.
Respecter le Schéma principal en page 1.
Placer les fils d'une paire en position A et B en prenant soin de détorsader la paire le moins possible
Connecter les fils sur les contacts autodénudants correspondants en utilisant l'outil de connexion suivant (1). Laisser une surlongueur de fils maxi de 2 à 3mm derrière le contact auto-dénudant.
Ranger l'outil de connexion dans son logement, selon le paragraphe 4-



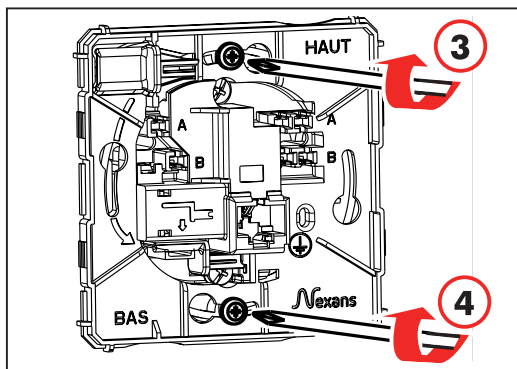
- 7-** Raccordement de la terre (version protégée).
Dénuder l'extrémité du câble de terre sur 8 à 10mm.
Insérer ce câble dans le plot de terre à l'arrière du produit selon (2),
puis serrer la vis sur le côté selon (3).

8- Implantation

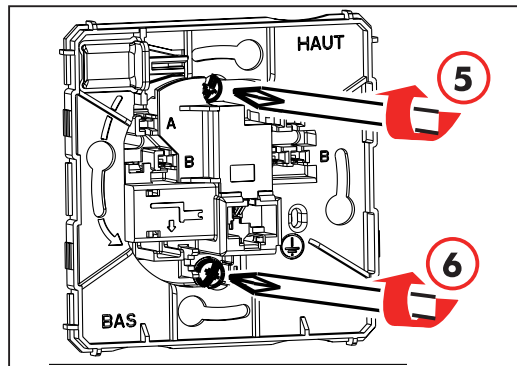


- 1er CAS : Le mur est équipé d'un boîtier d'encastrement .

Après avoir déserré légèrement les 2 vis de fixation présentes sur le boîtier d'encastrement, y faire passer la platine DTI selon (1), lui faire faire une rotation selon (2) pour mettre le DTI de niveau.



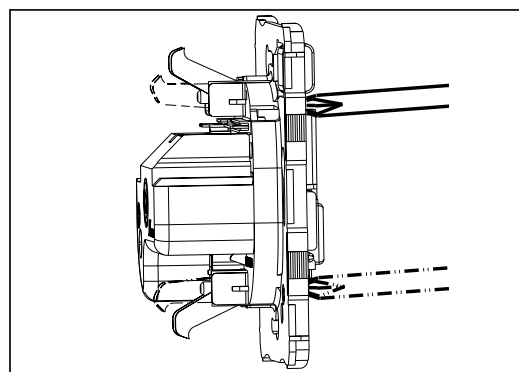
...et reserrer les 2 vis selon (3) puis (4).



- 2eme CAS : Sans boîtier d'encastrement équipé

Positionner le DTI de niveau dans le logement prévu. Serrer la vis du haut selon (5), les griffes vont s'écarter et mordre dans le mur

Répéter l'opération en serrant la vis du bas (6) jusqu'à ce que l'effort de serrage désiré soit atteint.

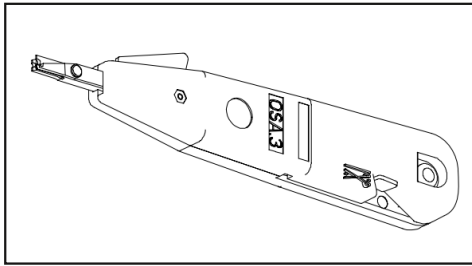


Pour l'enlever, déserrer les vis sur quelques tours (sans aller trop loin au risque de perdre l'écrou), puis faire jouer le DTI de façon à ce que les vis se rétractent avant de le sortir de son logement.

9- Réintervention :

En cas de réintervention sur les câbles de branchement ou d'installation, «rafraîchir» les fils avant de reconnecter.

Remarque:

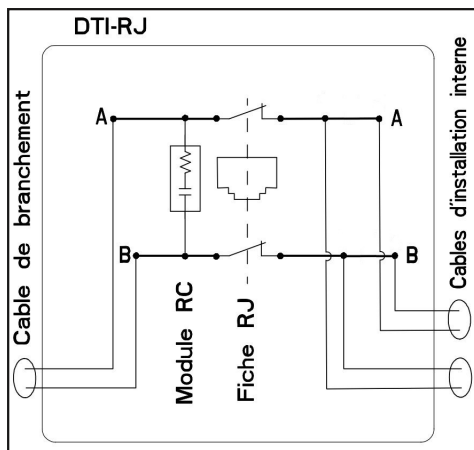


L'outil OSA3 peut également être utilisé pour raccorder ou retirer les conducteurs :

Outil d'extraction et de connexion OSA3,

- code ALCI : 10077473

- code EAN : 03444361774731



10- Exploitation :

Cablage standard d'une ligne

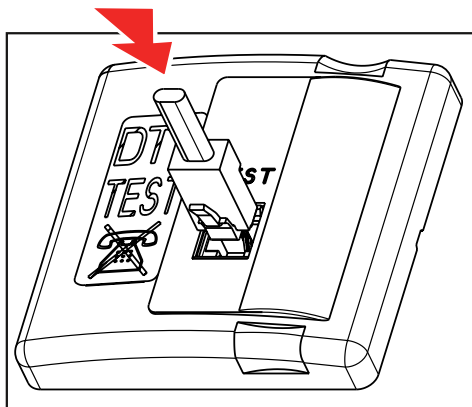
Desserte interne :

- paire 1 sur les positions 1 (A et B)

- paire 2 sur les positions 2 (A et B)

Voir ci-contre le schéma électrique correspondant au DTI encastré (sans protection).

Module RC indémontable.



11- TEST

Test de la ligne :

Introduire la fiche RJ-45 dans le DTI encastré uniquement pour tester le fonctionnement du réseau amont.

12- Péritéléphonie :

Fonction non disponible dans cette version.

NEXANS INTERFACE

25, avenue Jean Jaurès - BP 11 - 08330 - Vrigne-aux-Bois - FRANCE

Téléphone : +33 (0) 3.24.52.61.61 Fax : +33 (0) 3.24.52.61.66

Tous les schémas, dessins, spécifications, plans et détails de poids, tailles et dimensions figurant dans la documentation technique ou commerciale de Nexans ont un caractère purement indicatif et ne sauraient engager Nexans ou être traités comme constitutifs d'une garantie de la part de Nexans.