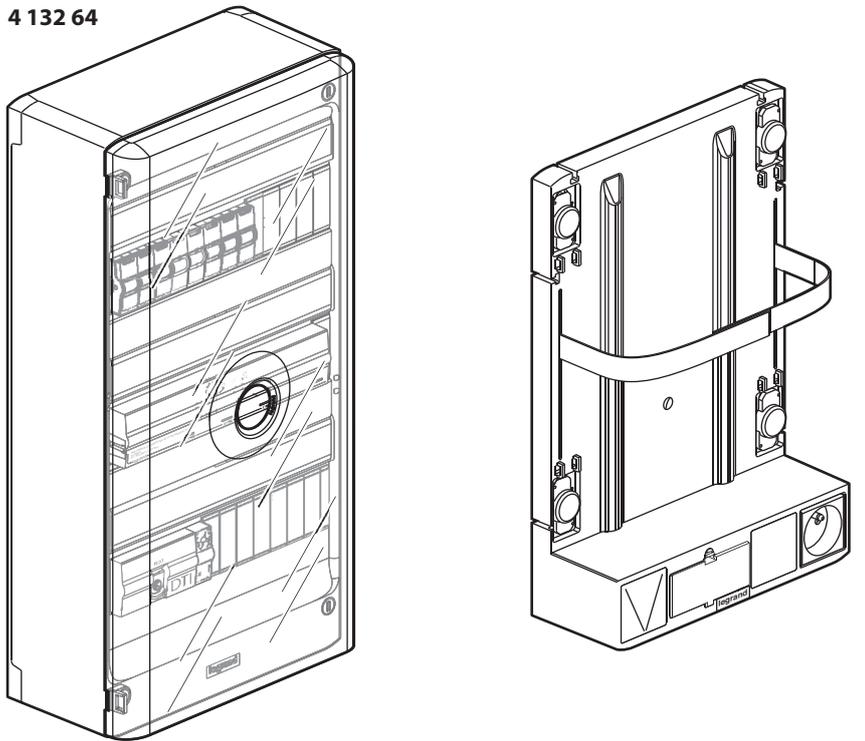


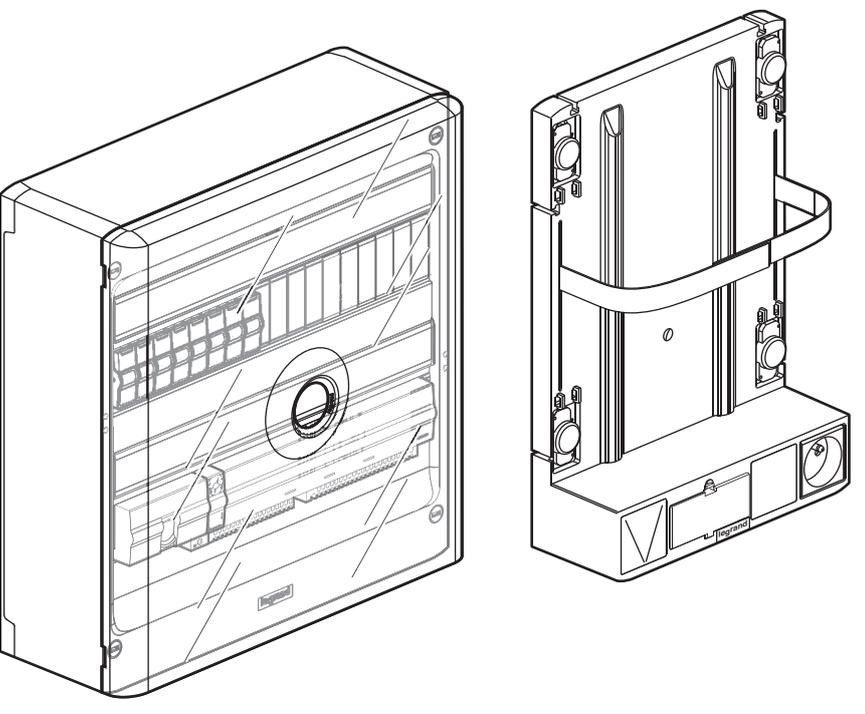


■ PRÉSENTATION COFFRET RESEAU OPTIMUM AUTOMATIQUE

4 132 64



4 182 64



SOMMAIRE

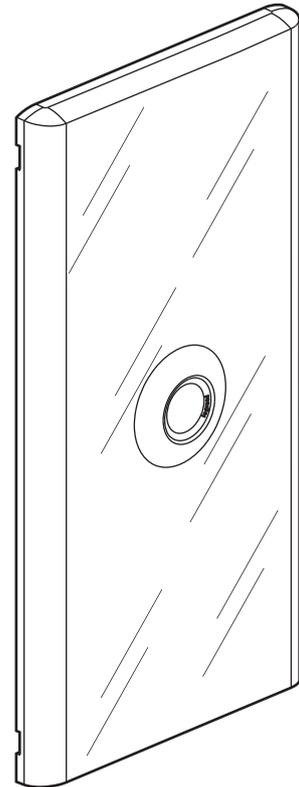
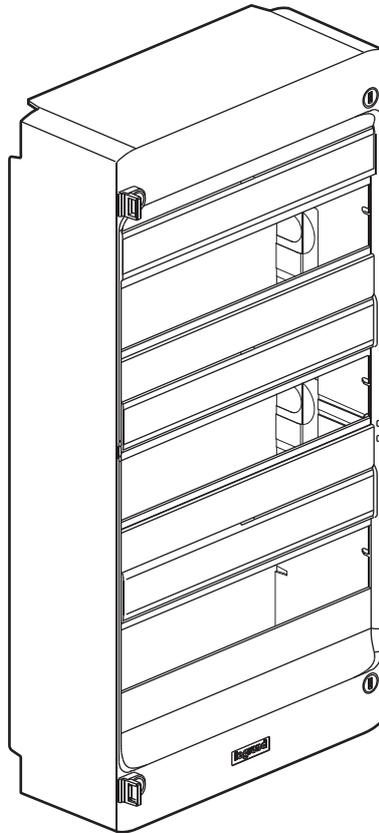
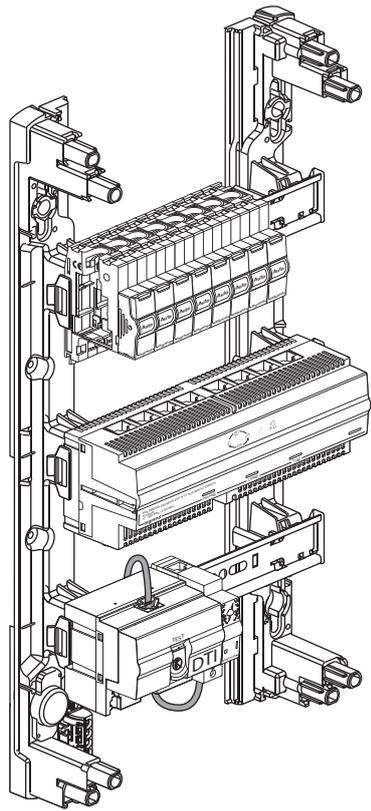
- Présentation du coffret ..... 1
- Composition du coffret ..... 2
- Composants pré-installés ..... 2
- Composants à installer ..... 3
- Accessoires pour box opérateur ..... 3
- Schéma de principe ..... 3
- Fixation ..... 4-5
- Disposition des départs RJ 45 ..... 5
- Câblage ..... 6
- Préparation du câble Grade 3 TV ..... 7
- Raccordement arrivée téléphone sur DTI ..... 8
- Schéma d'installation N°1 ..... 9
- Schéma d'installation N°2 ..... 10
- Raccord. arrivée TV, Hertzienne et satellite (2 sat.) ..... 11
- Vérification du niveau d'entrée satellite ..... 12
- Raccord. arrivée TV, Hertzienne et satellite (1 sat.) ..... 12
- Alimentation ..... 13
- Raccordement de la centrale optimum automatique ..... 13
- Mise en oeuvre avec support box ..... 14
- Raccordement à la box ..... 15
- Consignes de sécurité ..... 15

Répond aux exigences de la NF C 15-100 qui prend en compte l'arrêté sur les réseaux de communication

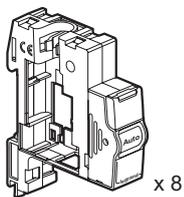
Coffret compatible et TV @

Coffret prêt à recevoir l'arrivée fibre optique

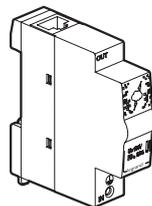
■ COMPOSITION DU COFFRET



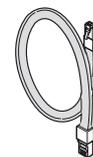
■ COMPOSANTS PRÉ-INSTALLÉS



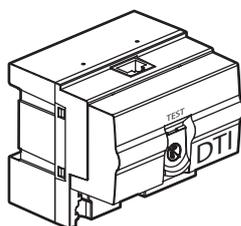
Modules de brassage



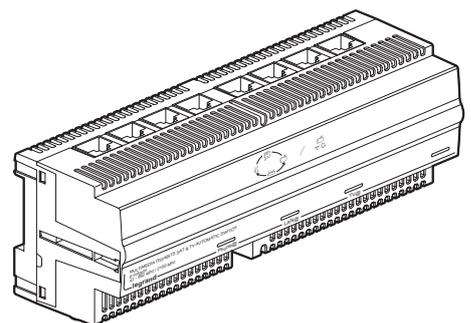
Parafoudre  
téléphone/ADSL



Cordon de liaison  
DTI/parafoudre (0,18 m)

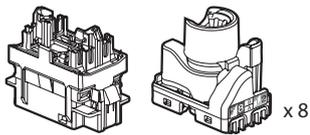


DTI RJ 45  
modulaire

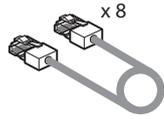


Centrale automatique Gigabit

■ COMPOSANTS A INSTALLER



Connecteurs RJ 45 cat 6A STP



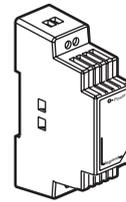
Cordons de brassage RJ 45 S/FTP



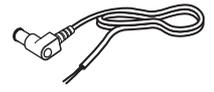
Fiches coudées



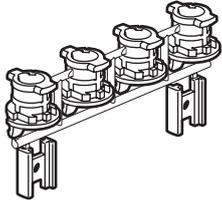
Fiches F à visser



Alimentation 9 V



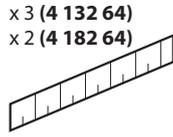
Cordon alimentation



Grappe de fixation



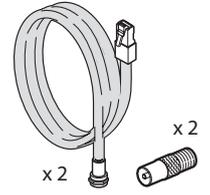
Obturbateurs



Bandes d'étiquettes de plastron

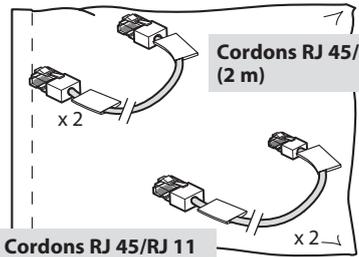


Porte de coffret



Cordons télévision RJ 45/F + adaptateurs IEC

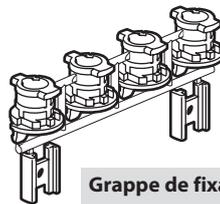
■ ACCESSOIRES POUR BOX OPÉRATEUR



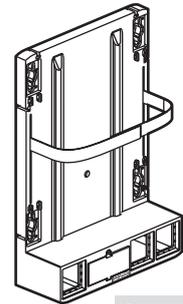
Cordons RJ 45/RJ 45 (2 m)



Cordons RJ 45/RJ 11 (2 m)



Grappe de fixation



Support box opérateur



Sortie de câble



Obturbateur

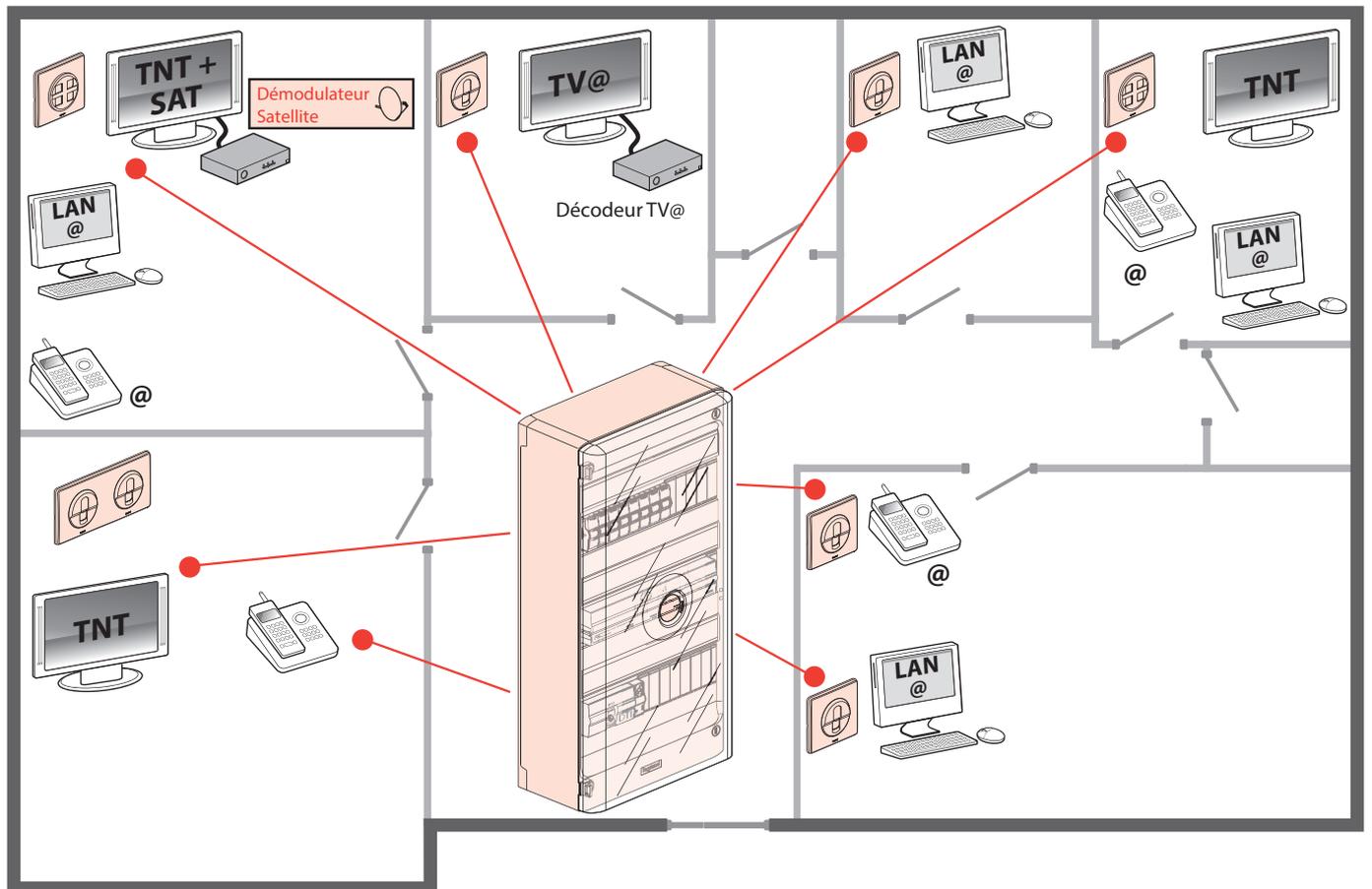


Prise 2 P+T - 16 A

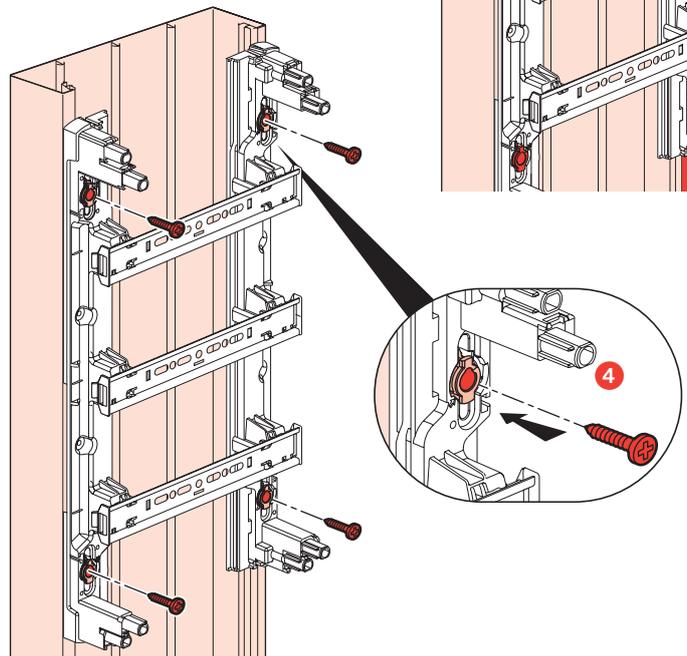
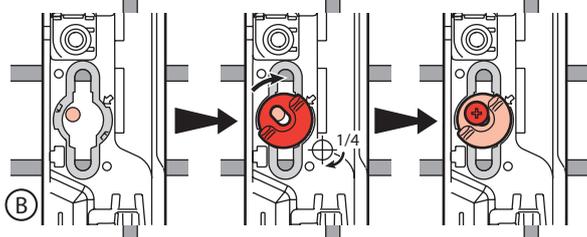
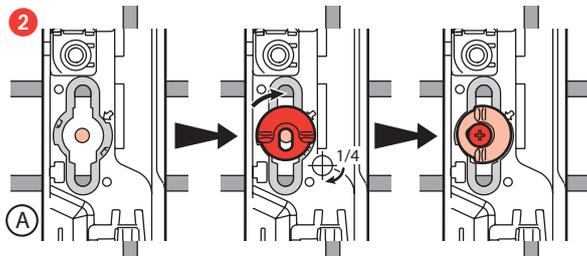
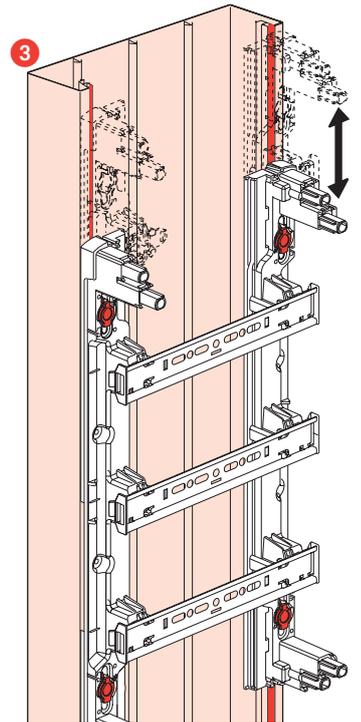
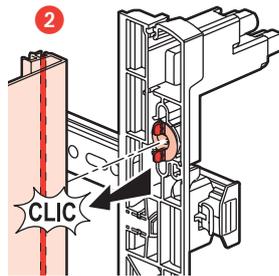
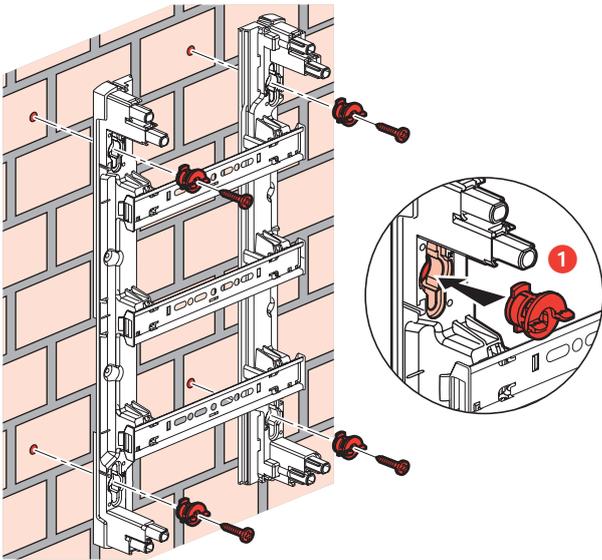
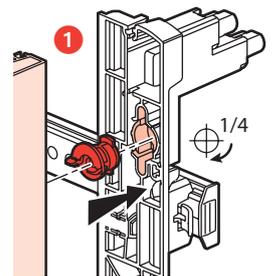
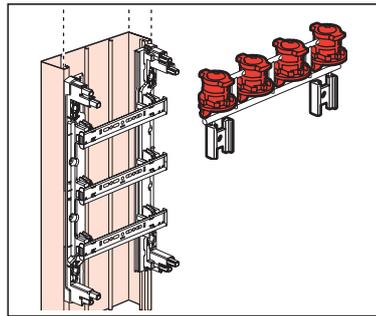
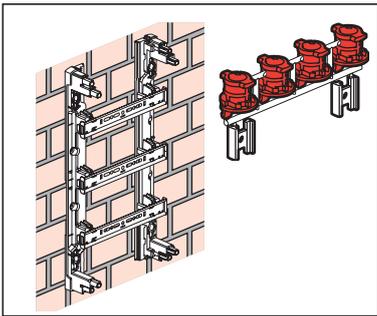
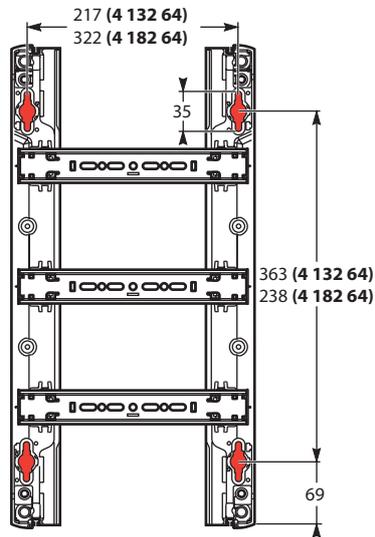


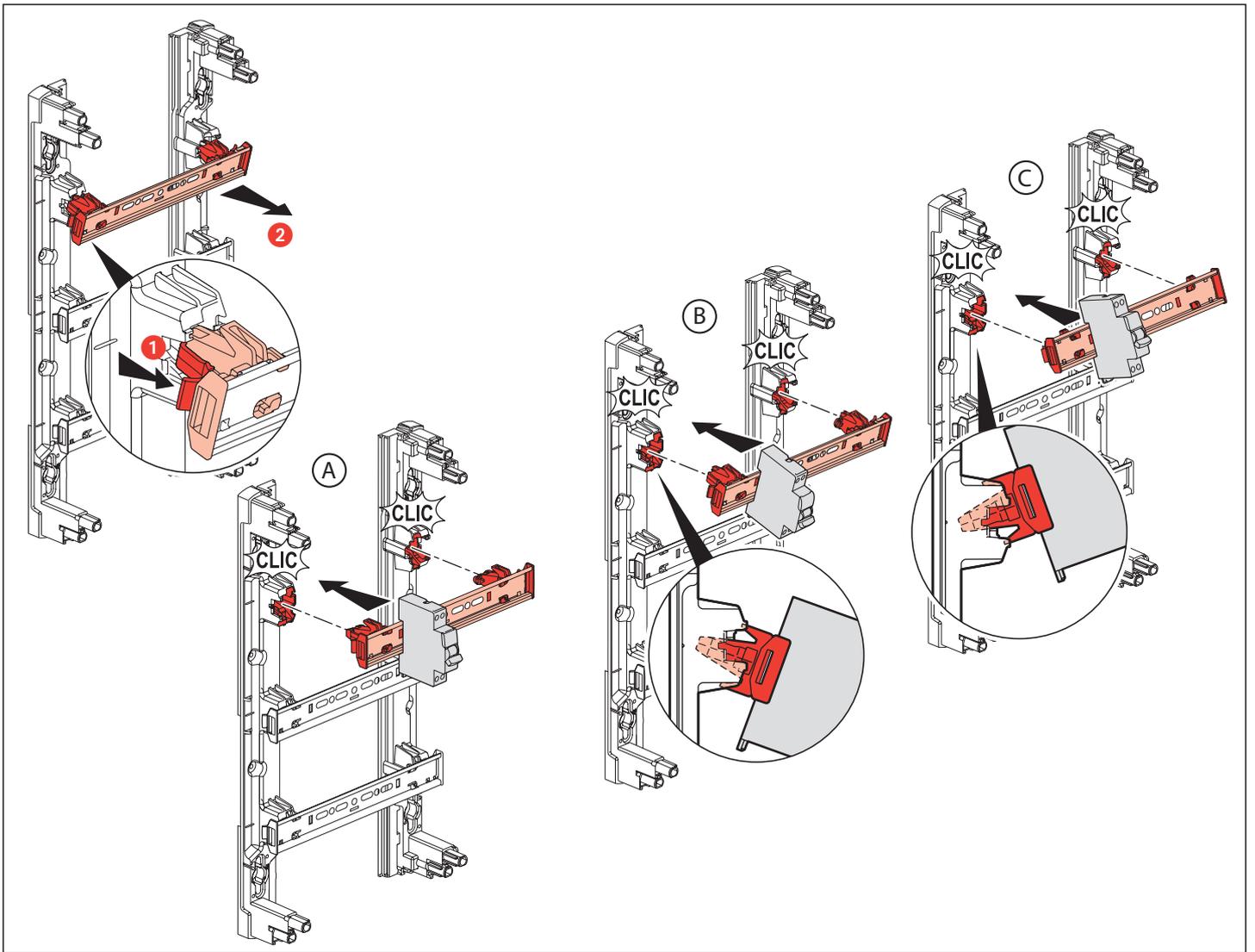
Grappe de bouchons

■ SCHÉMA DE PRINCIPE

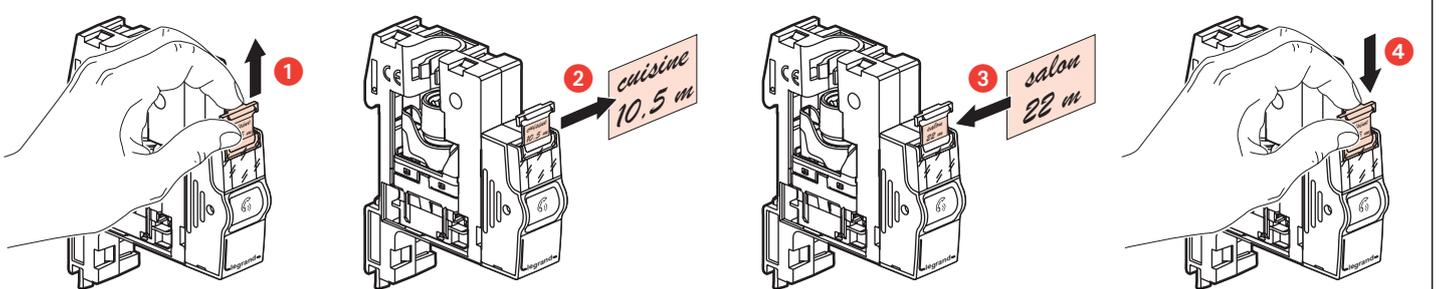
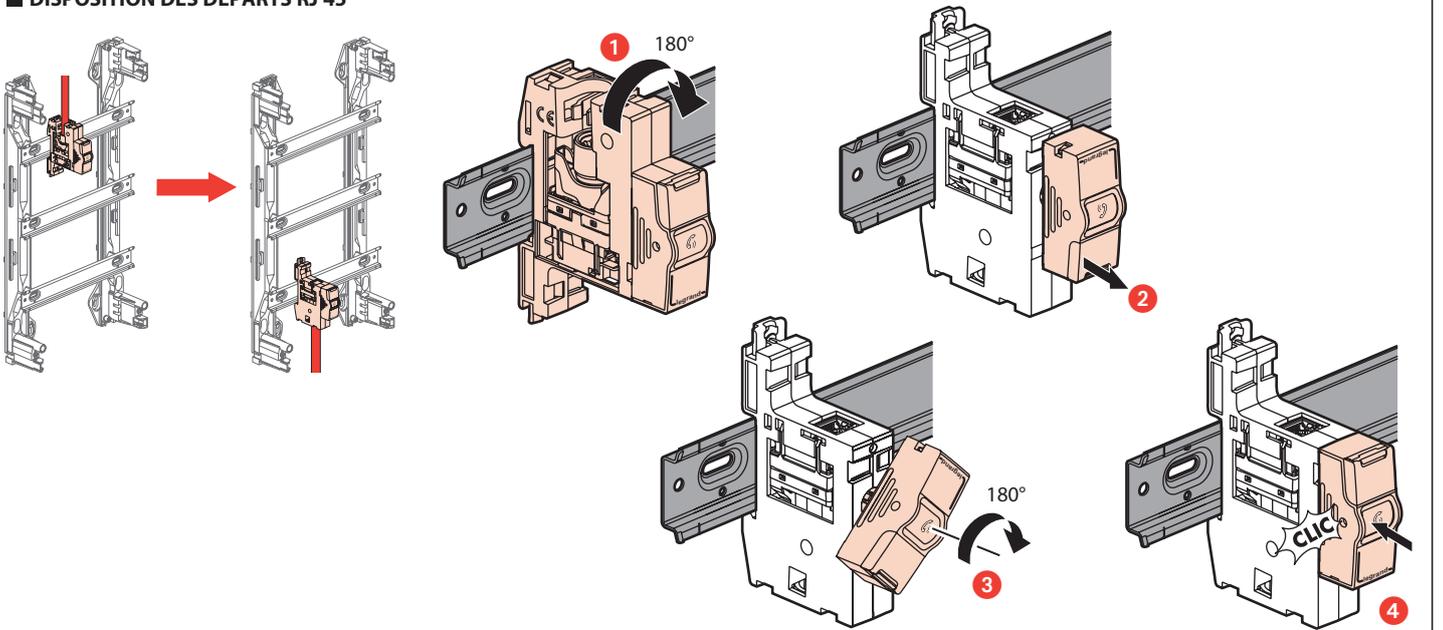


■ FIXATION

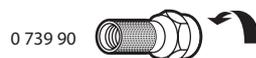
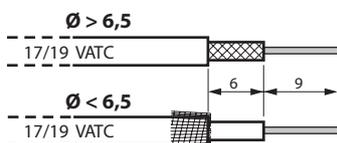
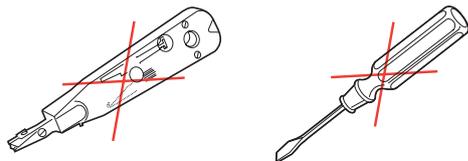
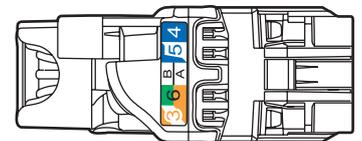
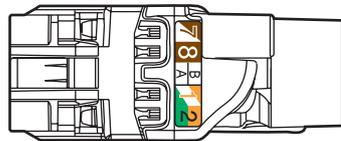
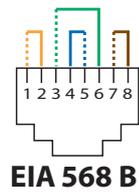
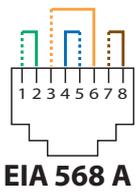
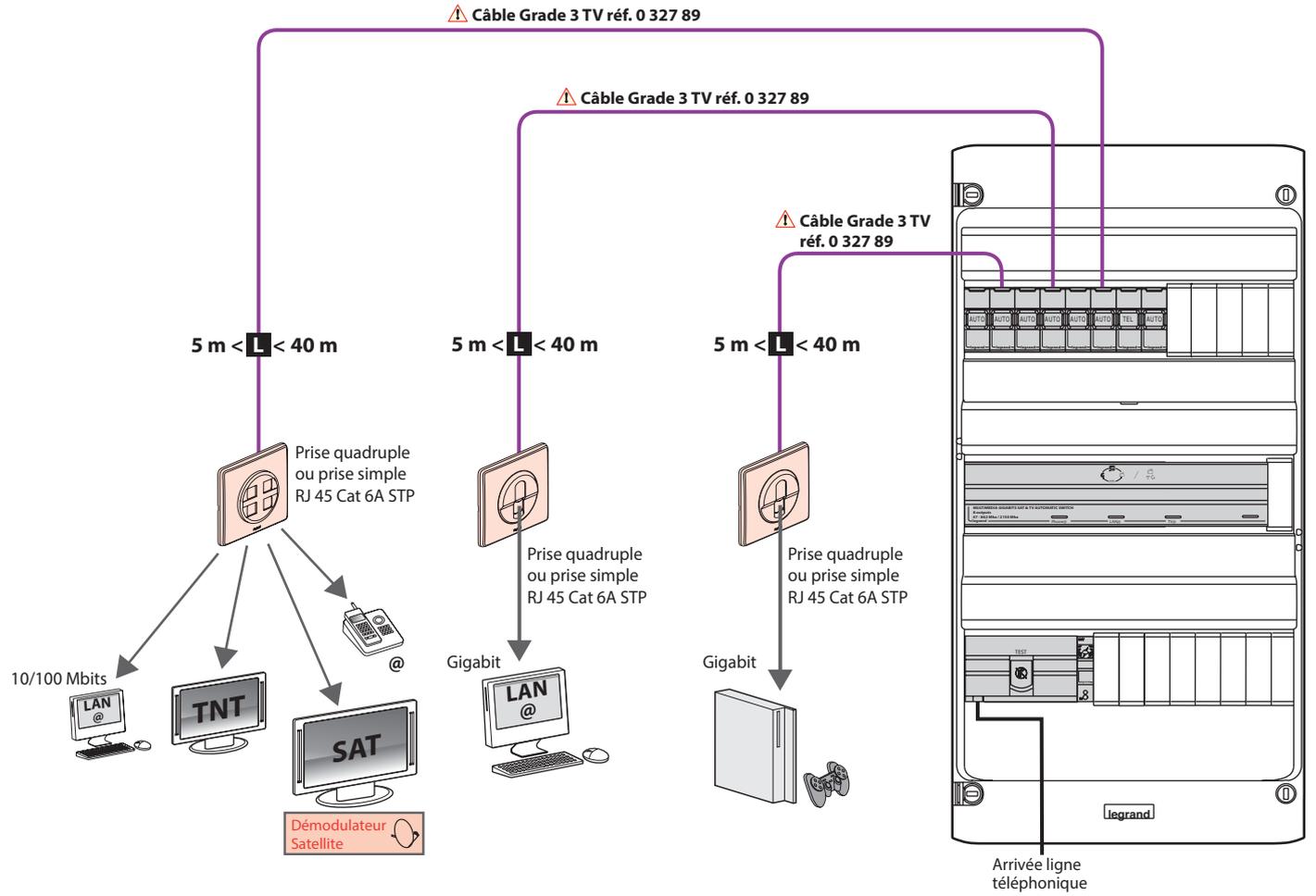




■ DISPOSITION DES DÉPARTS RJ 45



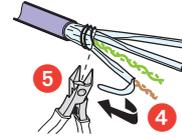
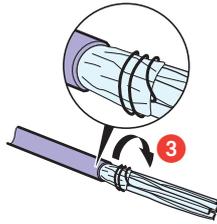
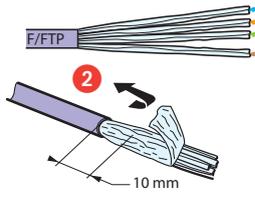
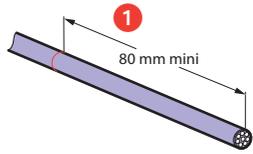
■ CÂBLAGE



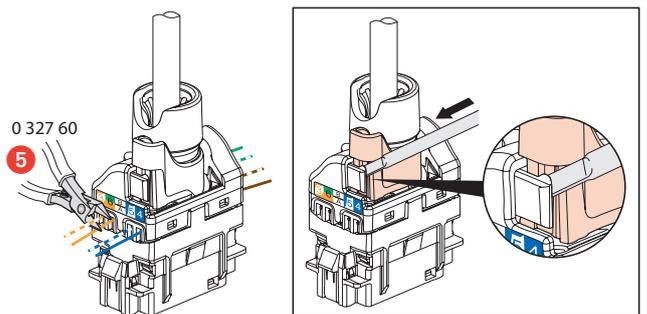
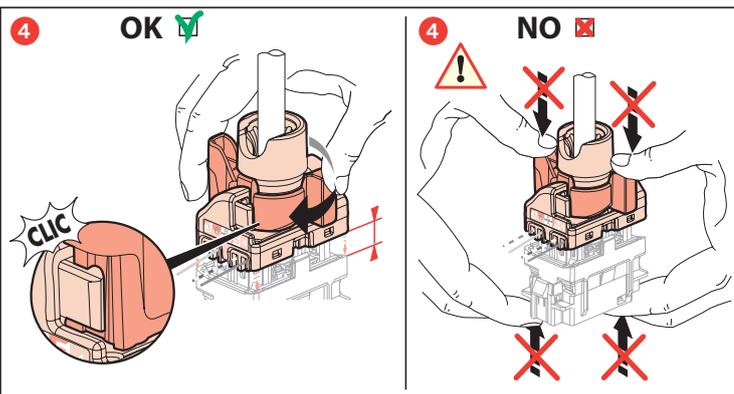
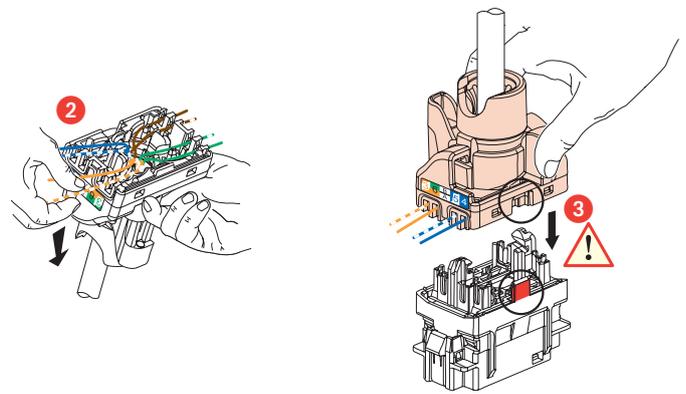
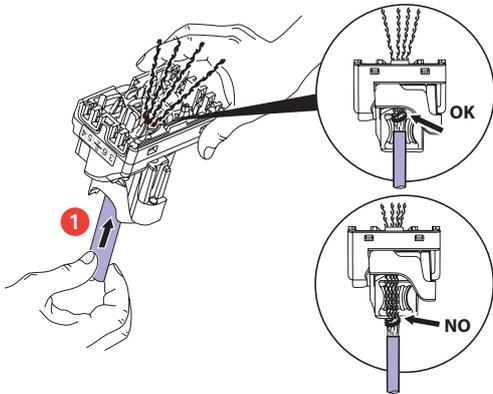
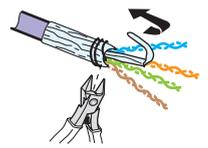
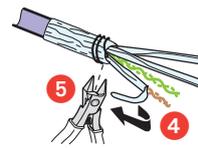
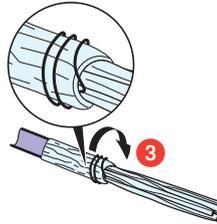
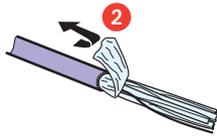
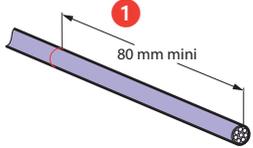
■ PRÉPARATION DU CÂBLE GRADE 3 TV RÉF. 0 327 89

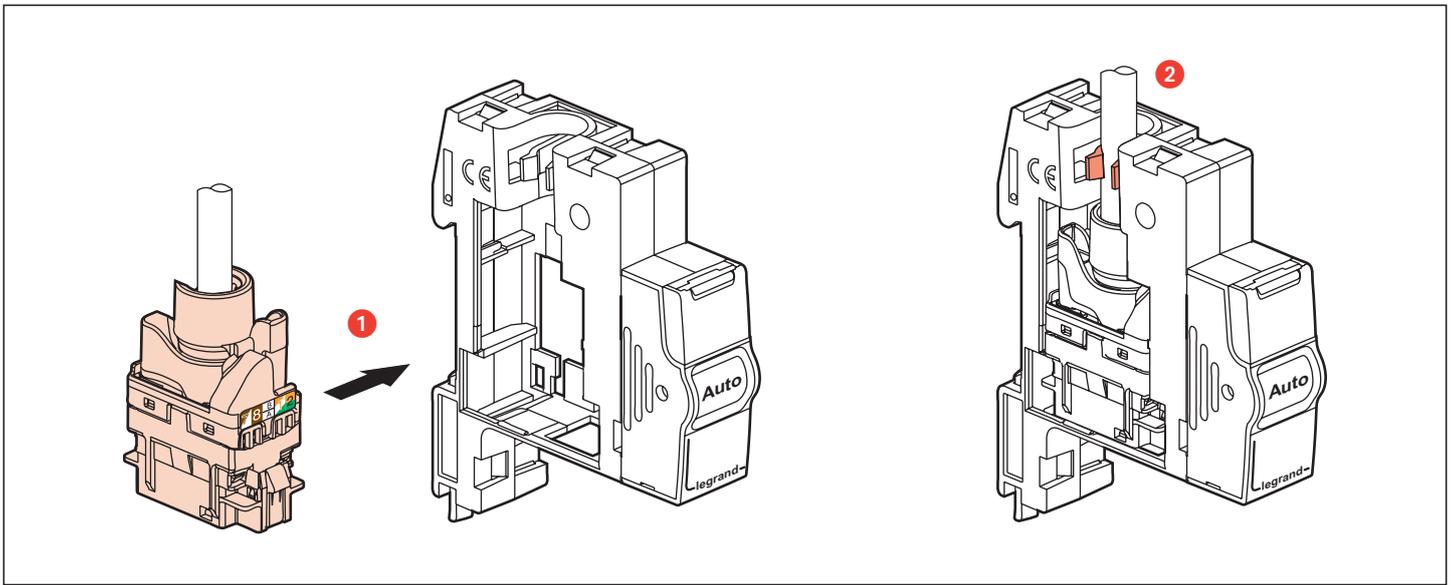


Ø > 9 mm

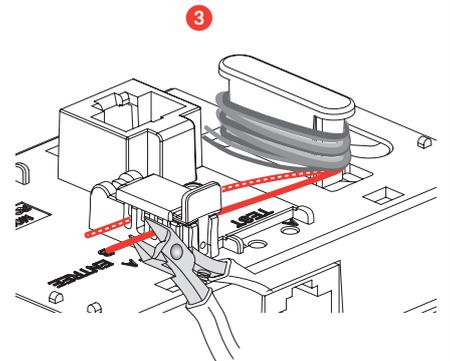
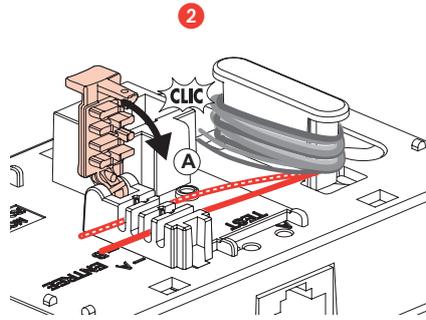
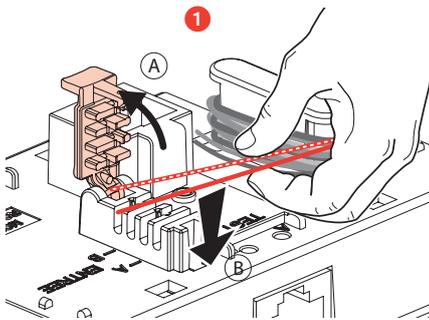
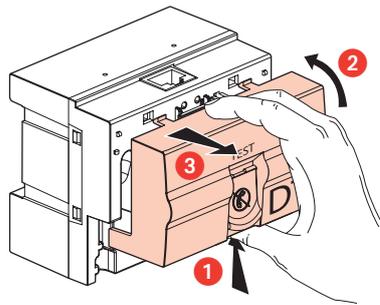
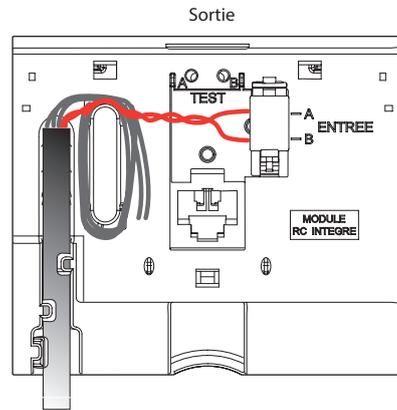
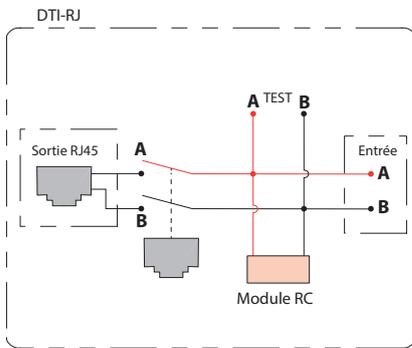


Ø < 9 mm

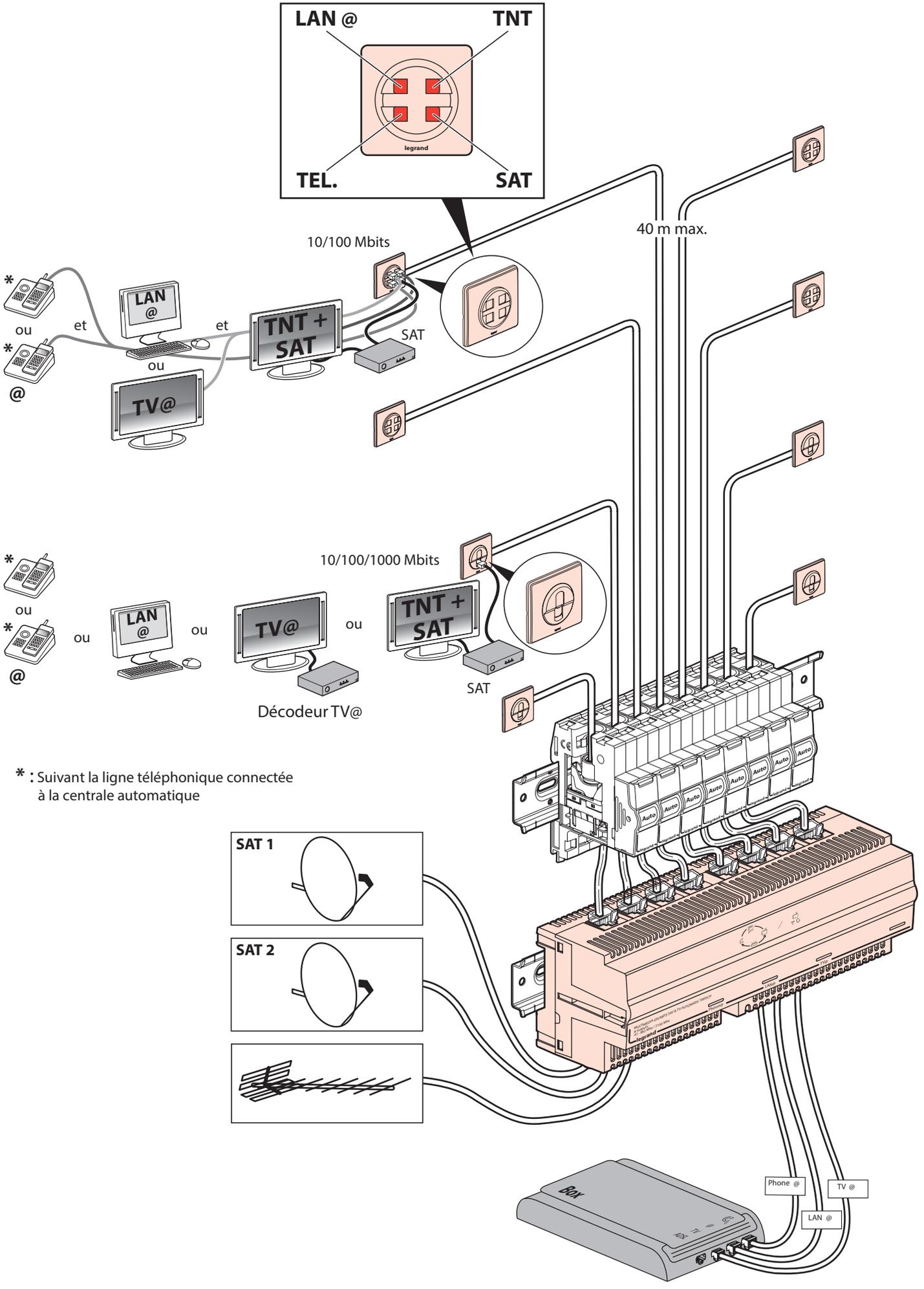




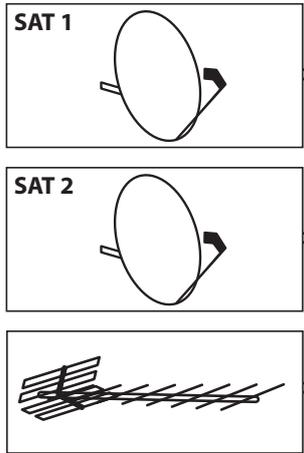
■ RACCORDEMENT ARRIVÉE TÉLÉPHONE SUR DTI



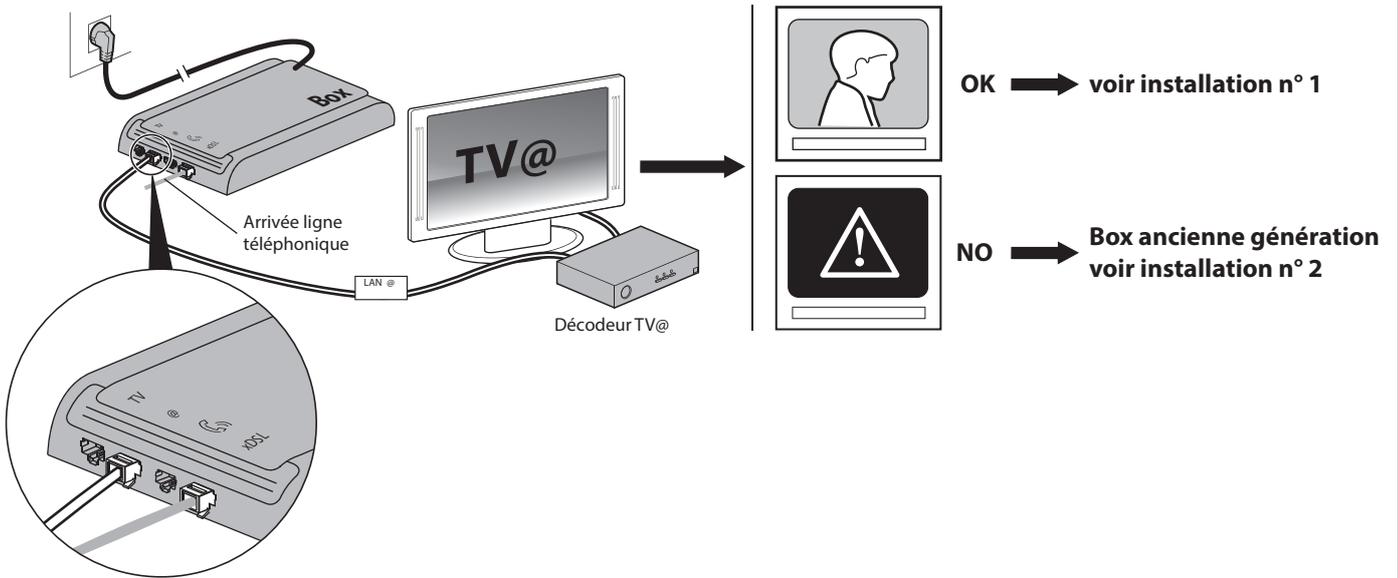
■ SCHÉMA D'INSTALLATION N°1



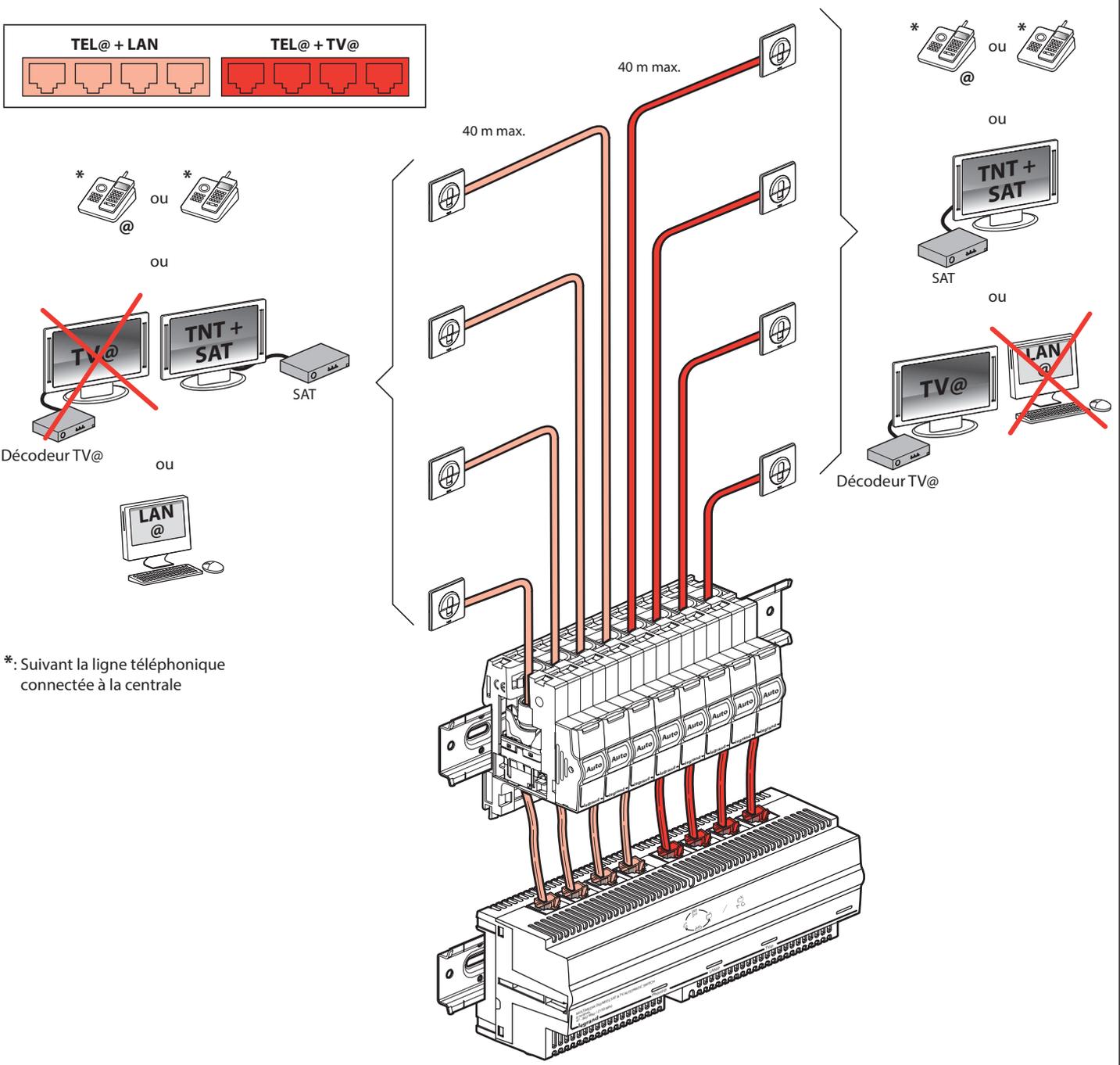
\* : Suivant la ligne téléphonique connectée à la centrale automatique



Votre "box" ne permet peut-être pas d'avoir sur la même prise murale RJ 45 le réseau informatique ou le décodeur TV/IP. Ci-dessous un moyen simple de le vérifier en connectant votre décodeur TV à la sortie LAN Ethernet de votre box.



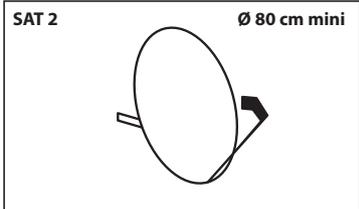
■ SCHEMA D'INSTALLATION N°2 (POUR UNE «BOX» NE PERMETTANT PAS LA DIFFUSION SIMULTANÉE DE LA TV ET DU LAN)



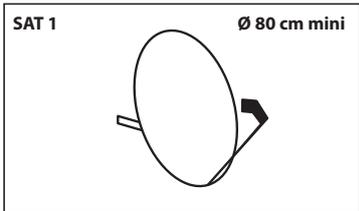
■ RACCORDEMENT ARRIVÉE TV, HERTZIENNE ET SATELLITE (2 SATELLITES)



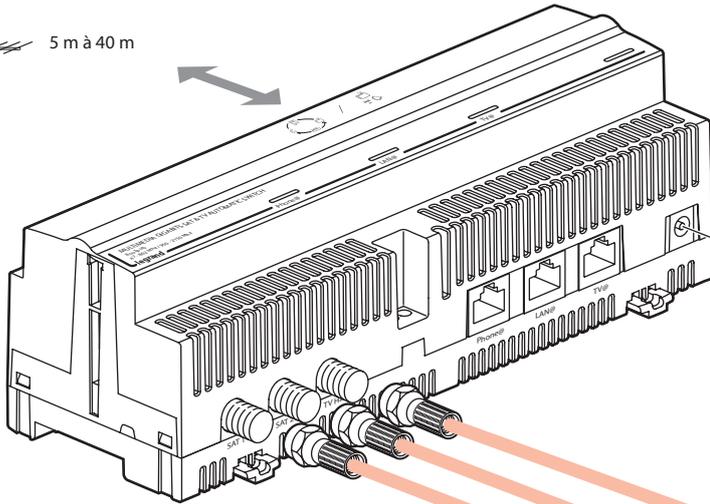
D < 15 m 17/19 VATC



D < 15 m 17 VATC



D < 15 m 17 VATC



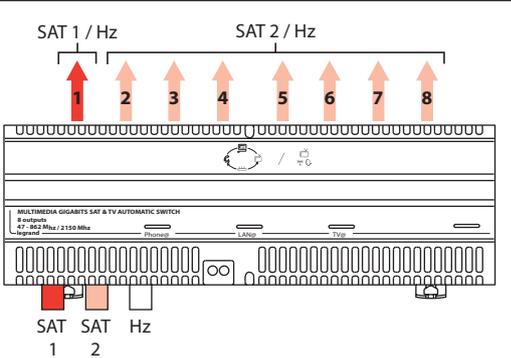
47-862 MHz

Analogique : 60-67 dBµV

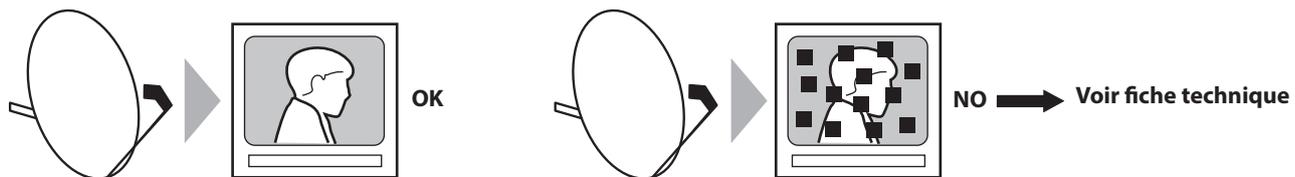
Numérique : 50-60 dBµV

**SAT 1**  
950-2150 MHz  
68-75 dBµV

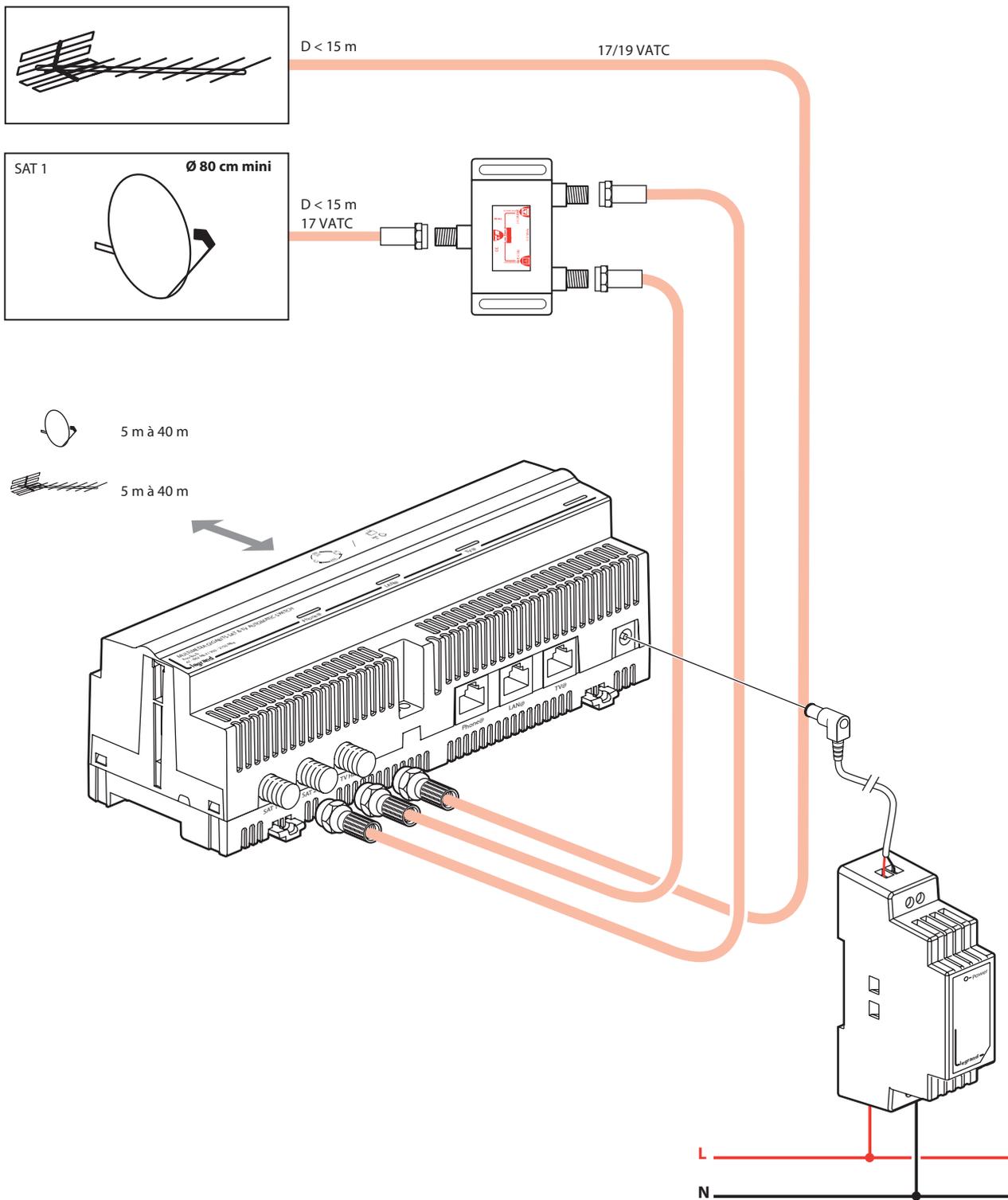
**SAT 2**  
950-2150 MHz  
68-75 dBµV



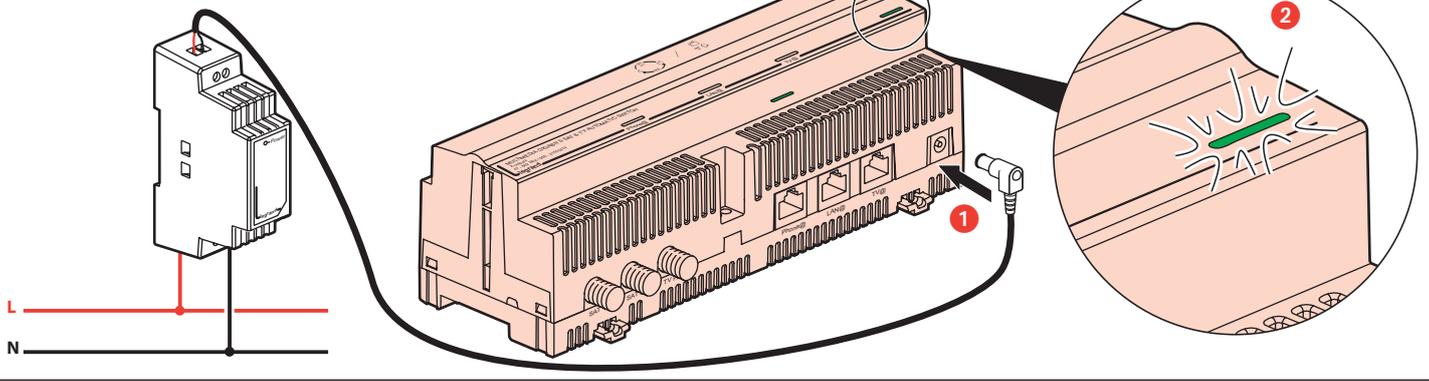
■ VÉRIFICATION DU NIVEAU D'ENTRÉE SATELLITE



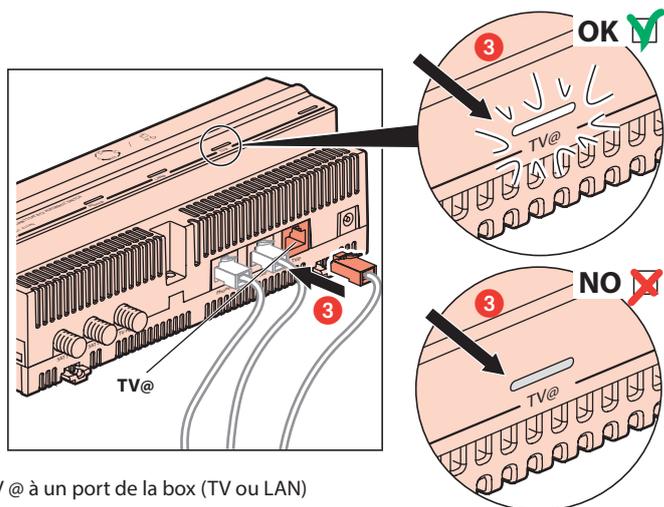
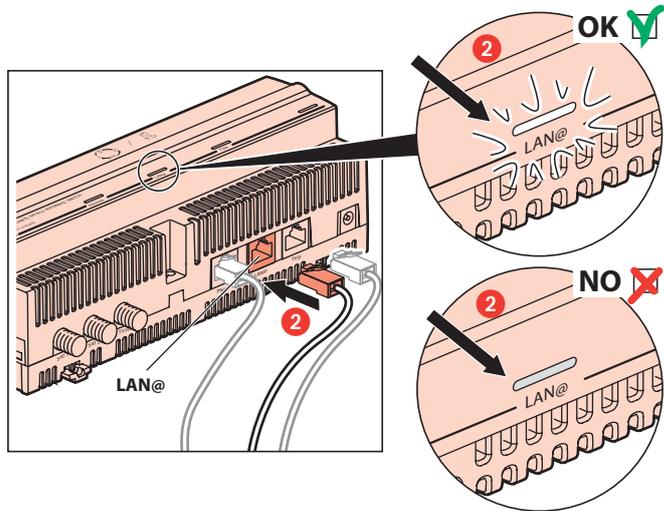
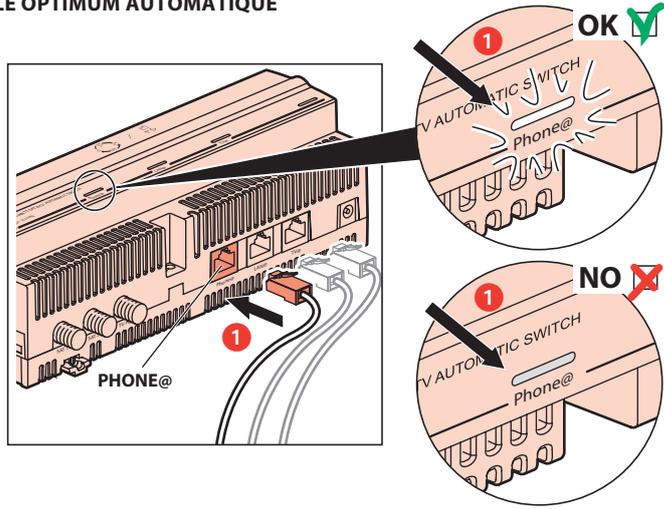
■ RACCORDEMENT ARRIVÉE TV, HERTZIENNE ET SATELLITE (1 SATELLITE)



■ ALIMENTATION

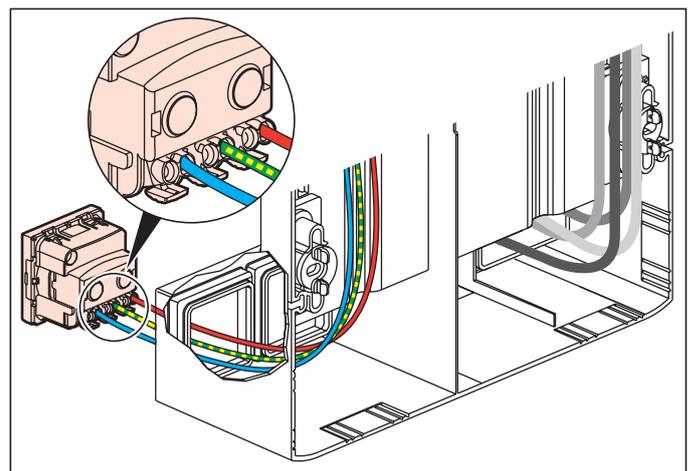
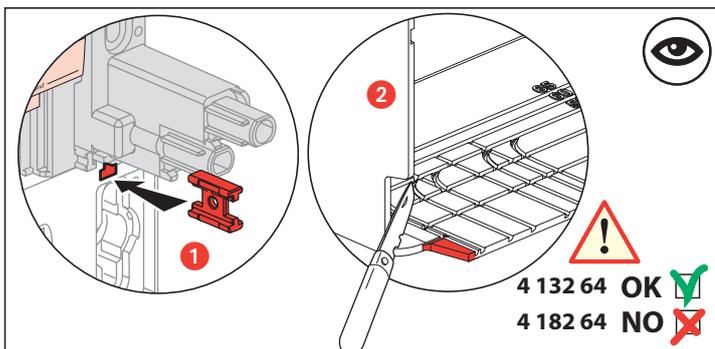
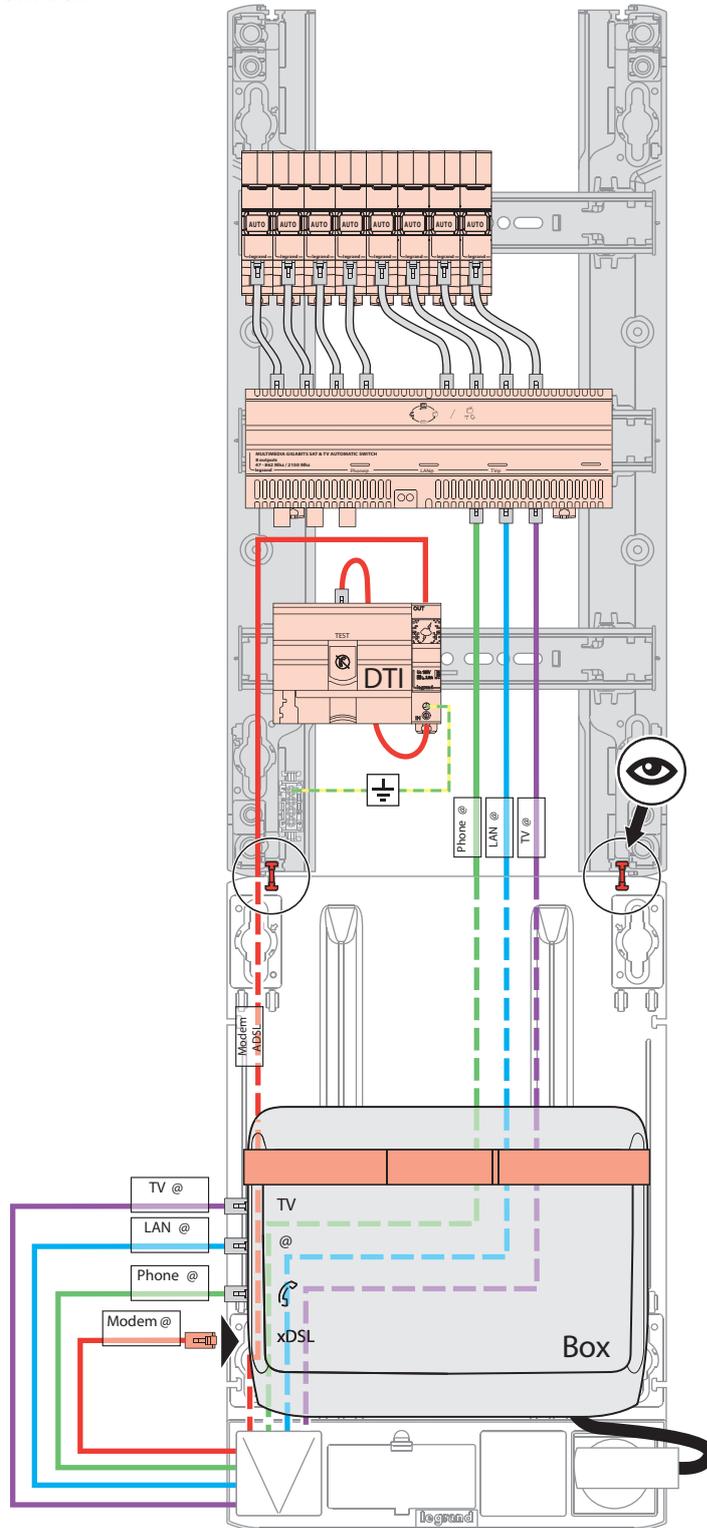


■ RACCORDEMENT DE LA CENTRALE OPTIMUM AUTOMATIQUE

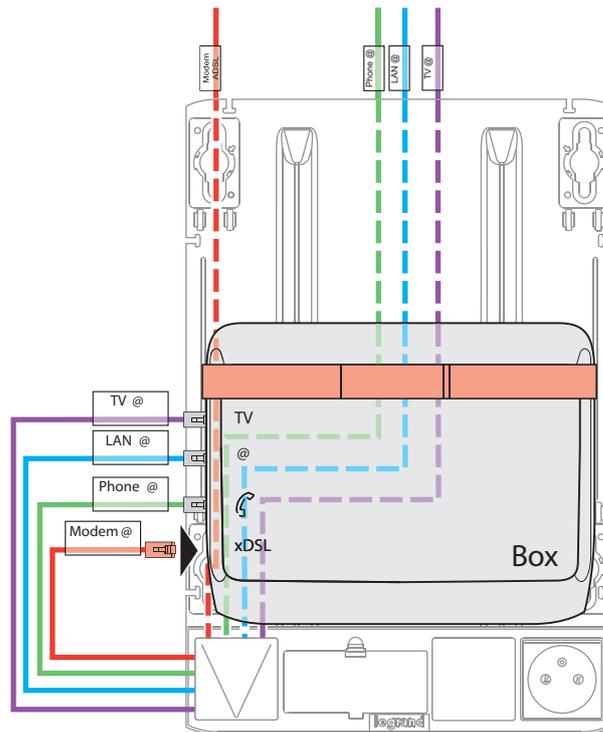


 Il est impératif de connecter TV @ à un port de la box (TV ou LAN)

■ MISE EN OEUVRE AVEC SUPPORT BOX



## ■ RACCORDEMENT A LA BOX



### • Nota :

- La sécurité de cet appareil n'est assurée que si l'utilisateur respecte l'ensemble des instructions fournies dans cette notice.

Il est très fortement recommandé d'installer systématiquement un parafoudre de puissance dans le tableau d'abonné (NFC 15-100 § 444.3.3), ainsi qu'un parafoudre téléphonique analogique.

L'installation doit être conforme à la norme NFC 15-100 (et au guide 15-443 pour les parafoudres) :

- disjoncteur 10 (ou 16A), correctement repéré dans le tableau d'abonné
- parafoudre de puissance dans le tableau d'abonné
- parafoudre téléphonique analogique

### ⚠ Consignes de sécurité

Ce produit doit être installé conformément aux règles d'installation et de préférence par un électricien qualifié. Une installation et une utilisation incorrectes peuvent entraîner des risques de choc électrique ou d'incendie. Avant d'effectuer l'installation, lire la notice, tenir compte du lieu de montage spécifique au produit.

Ne pas ouvrir, démonter, altérer ou modifier l'appareil sauf mention particulière indiquée dans la notice. Tous les produits Legrand doivent exclusivement être ouverts et réparés par du personnel formé et habilité par Legrand. Toute ouverture ou réparation non autorisée annule l'intégralité des responsabilités, droits à remplacement et garanties.

Utiliser exclusivement les accessoires de la marque Legrand.

