



# **GATE LOCK**

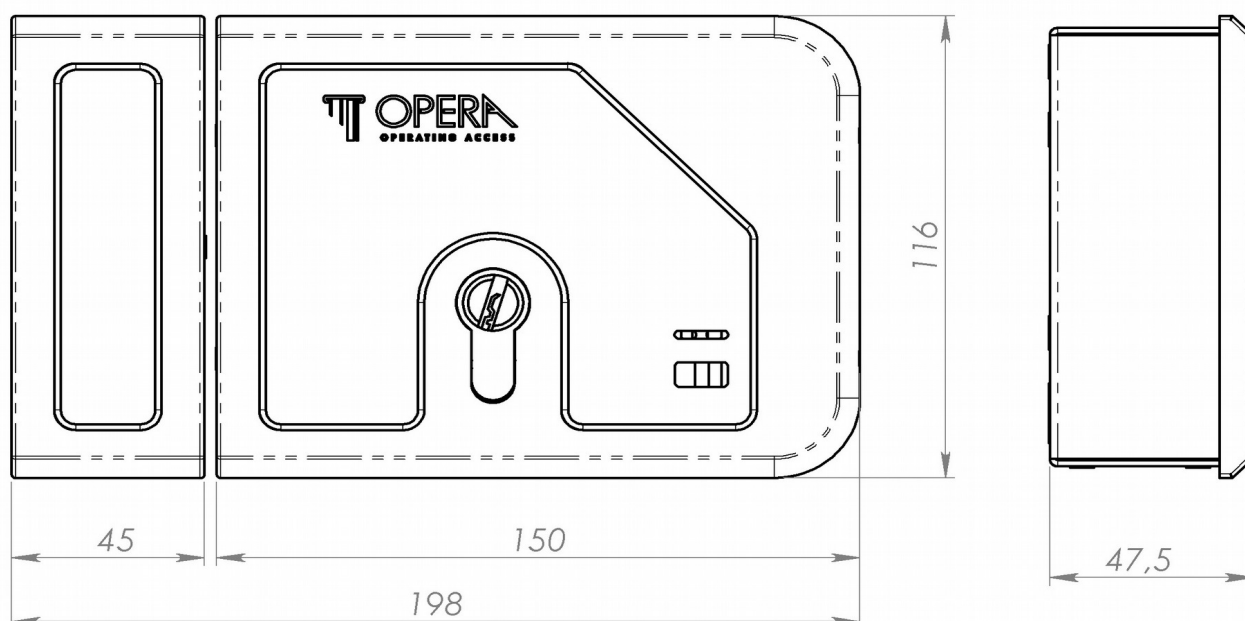
## **Article 282**

# **ELECTROSERRURE MOTORISÉE POUR PORTES ET PORTAILS**

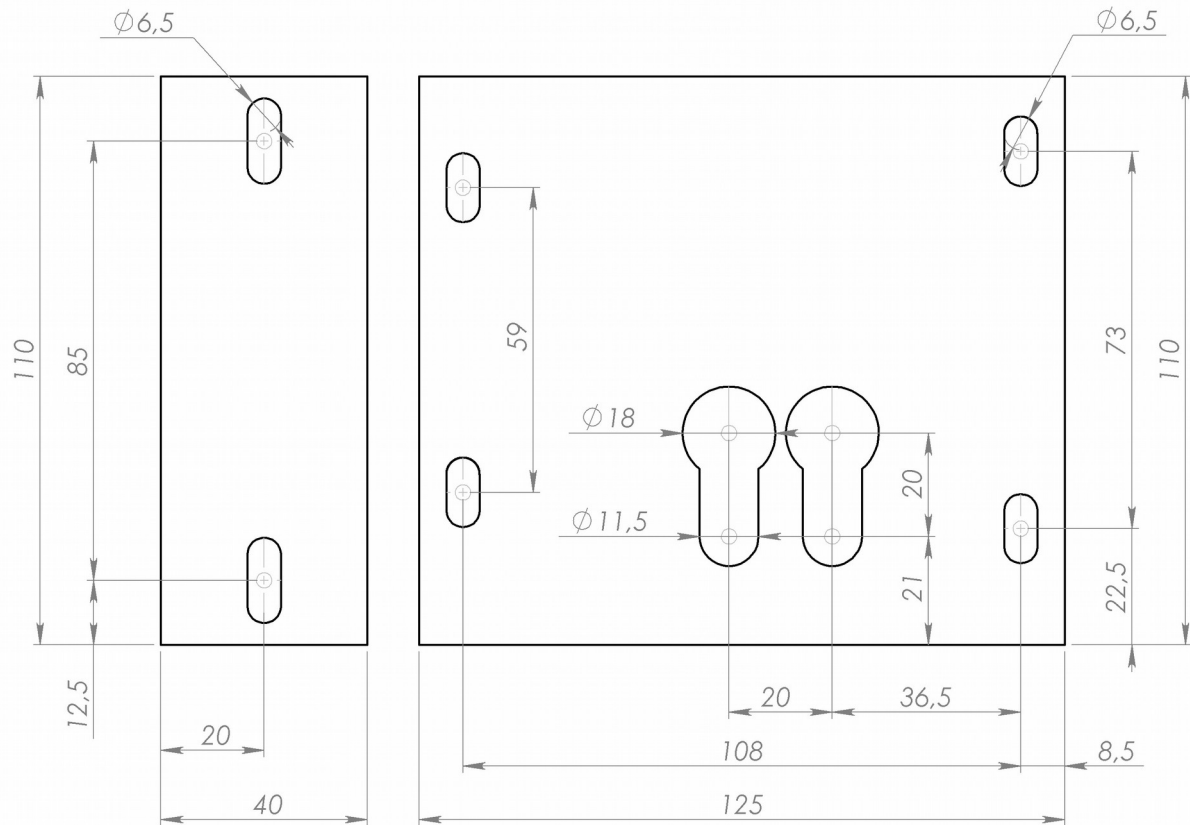


## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

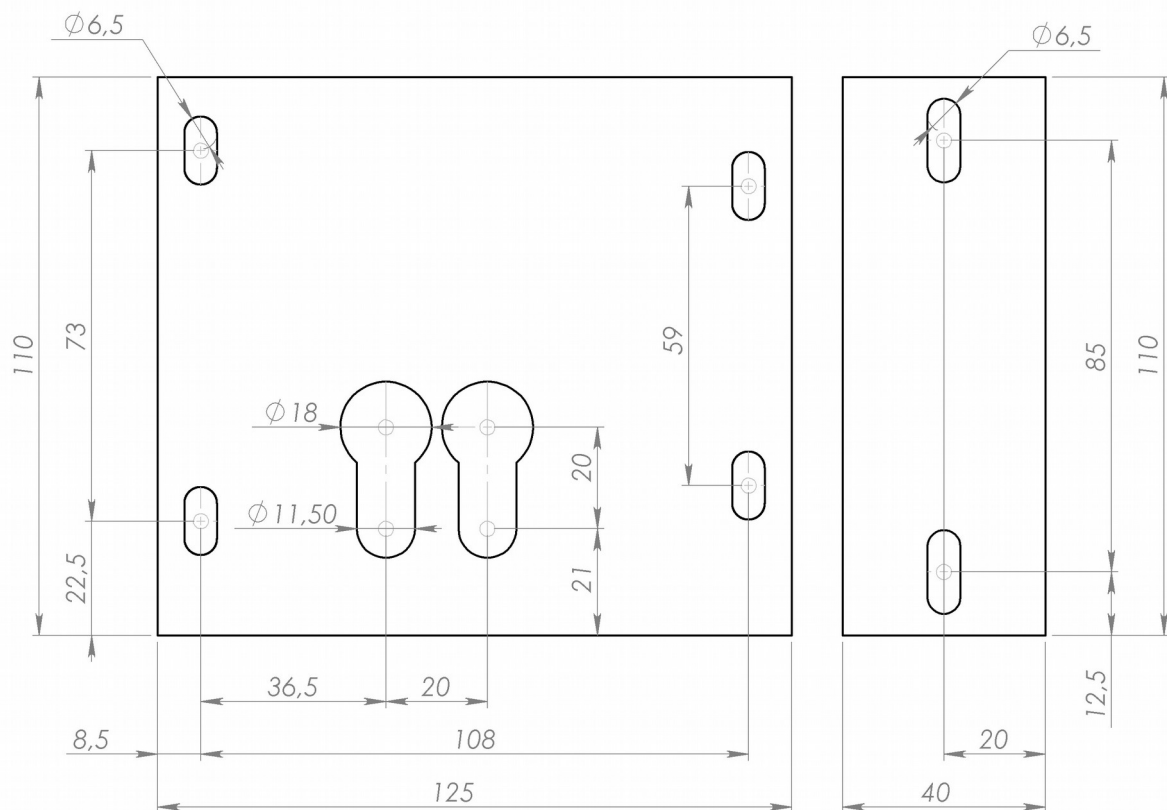
	<b>Article 28201</b>	<b>Article 28203</b>
<b>VERSION</b>	Ouverture côté interne par clé	Ouverture côté interne par clé ou poussoir (désactivable).
<b>ENTRÉE SUR DEMANDE</b>	60 – 80 mm	60 – 80 mm
<b>MAIN</b>	.1 Main droite	.1 Main droite
<b>ALIMENTATION</b>	.2 Main gauche	.2 Main gauche
<b>COURANT A REPOS</b>	60 mA	60 mA
<b>COURANT D'EXERCICE</b>	400mA	400mA
<b>COURANT AU DÉMARRAGE</b>	1,5 A	1,5 A
<b>TEMPORISATION DE REFERMÉTURE AUTOMATIQUE</b>	Réglable de 5 à 60 secondes	Réglable de 5 à 60 secondes
<b>SIGNALISATION ÉTAT DU PENE</b>	LED bicolore rouge/verte	LED bicolore rouge/verte
<b>SIGNALISATION ETAT DU PENE A DISTANCE</b>	Uniquement version M par relais avec contact (COM, N.O., N.F.)	Uniquement version M par relais avec contact (COM, N.O., N.F.)
<b>ÉCLAIRAGE NOCTURNE DU SOL</b>	LED bicolore bleu/blanche	LED bicolore bleu/blanche



## COTES SERRURE GAUCHE

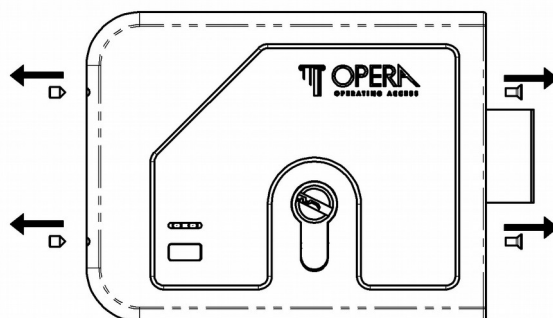


## COTES SERRURE DROITE



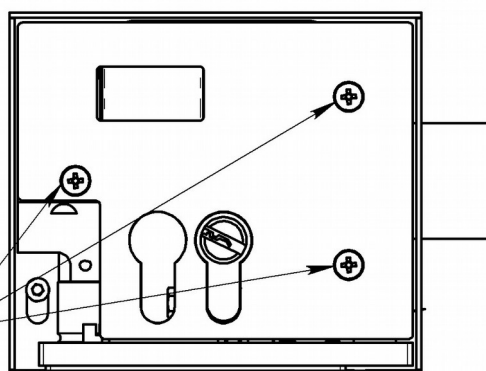
## UTILISER LE GABARIT POUR RÉALISER LES TROUS DE FIXAGE ET LA PRÉDISPOSITION POUR LE CYLINDRE, SUR LA BASE DE L'ENTRÉE.

Dévisser toutes les vis de montage et SOULEVER le couvercle; débrancher le connecteur du circuit monté sur le couvercle, puis l'enlever.



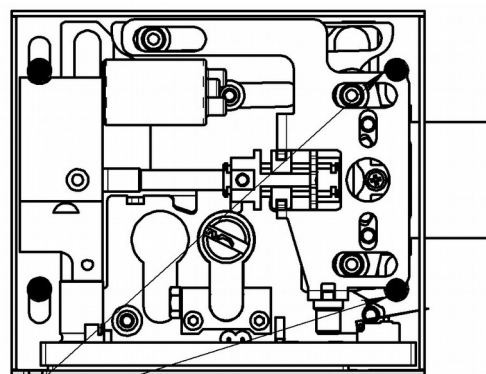
Dévisser les 3 vis indiquées et enlever la plaque de protection interne.

DEVISSER



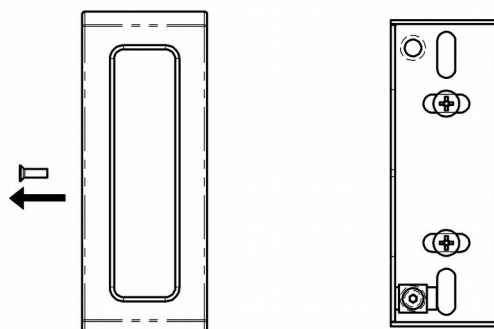
Ouvrir la serrure utilisant la clé pour accéder aux 2 trous de fixation couverts par un des leviers.

Si la serrure a été achetée sans cylindre, suivre **tout d'abord** les instructions pour le **montage** et le **remplacement du cylindre**.

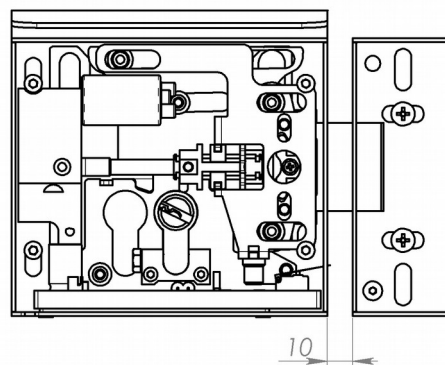


TROUS DE FIXAGE COUVERTS

Dévisser la vis indiquée et enlever le couvercle de la contre-plaque ; fixer la contre-plaque laissant les vis relâchées pour l'alignement successif à l'électroserrure.

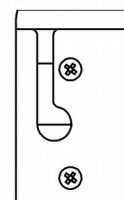
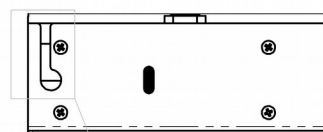


Régler la distance entre la contre-plaque et l'électroserrure, distance qui doit être comprise entre 10 et 15 mm, puis serrer les vis.

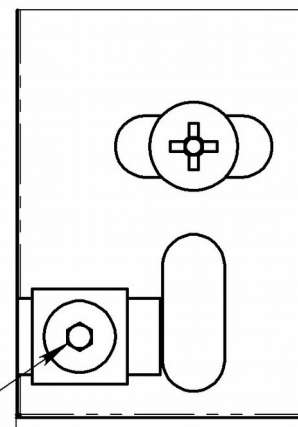


VUE D'EN BAS

Faire passer le câble de branchement en dotation à l'intérieur de l'électroserrure par le passage prédisposé. Le connecteur doit rester à l'intérieur de l'électroserrure.



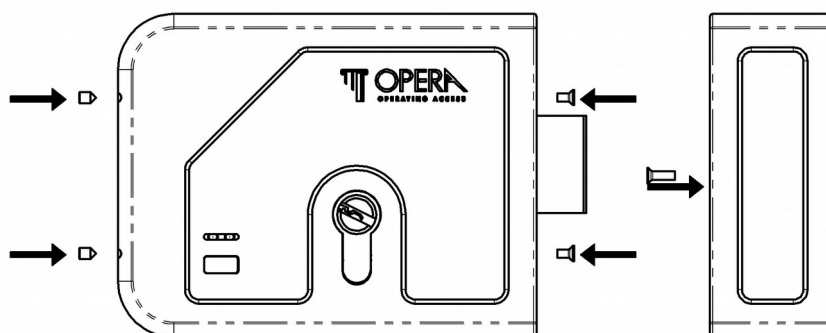
Si nécessaire, régler la position de l'aimant à l'intérieur de la contre-plaque.



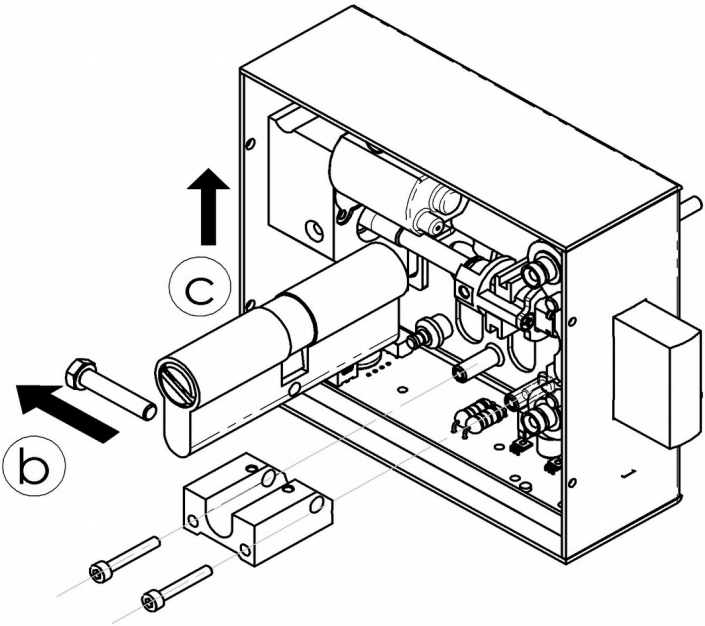
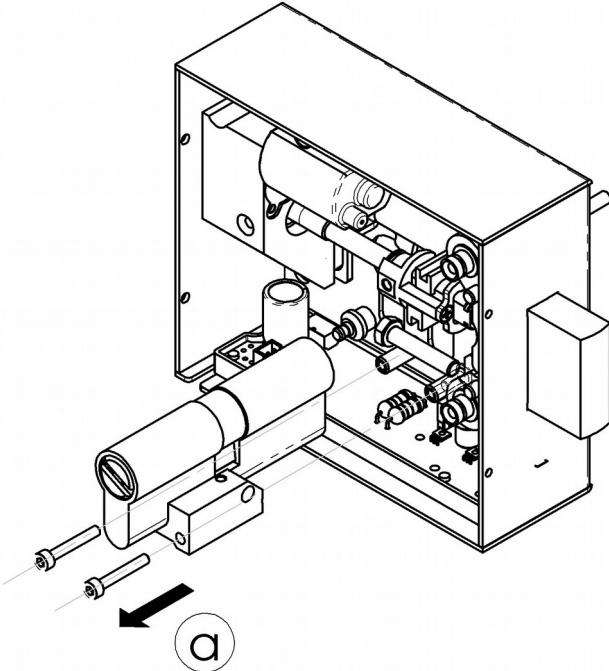
VIS FIXAGE AIMANT

## TESTER TOUTES LES FONCTIONS DE LA SERRURE

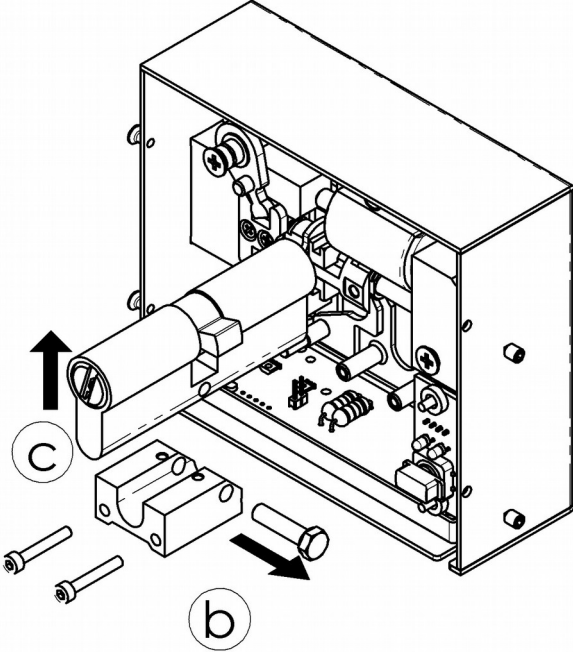
Rebrancher le circuit LED et pousser sur le frontal et remonter le couvercle.



# MONTAGE ET REMPLACEMENT CYLINDRE

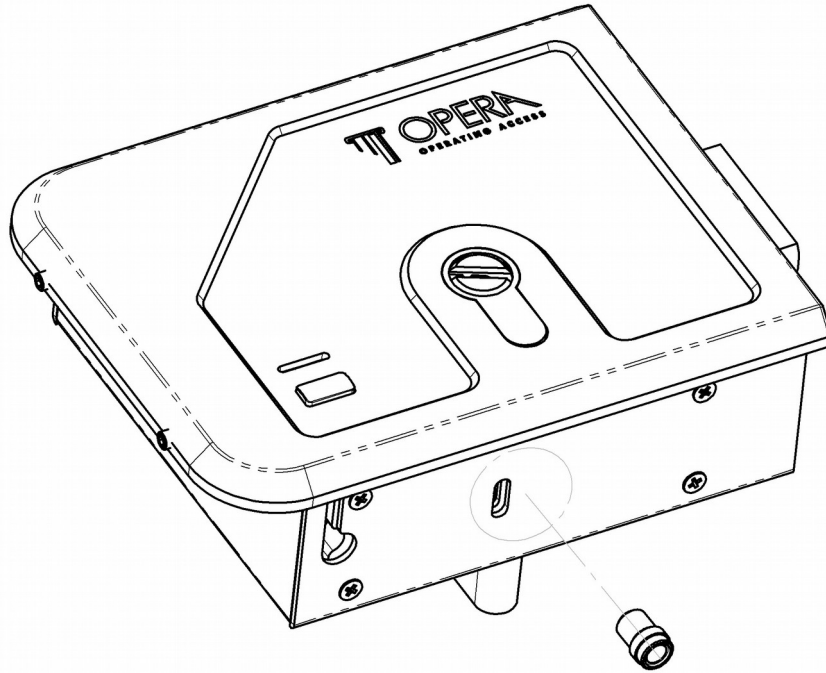


**VERSION DROITE**



**VERSION GAUCHE**

# RÉGLAGE DE LA TEMPORISATION



Cette opération permet de régler le temps de re fermeture du pêne si on n'ouvre pas la porte.

Elle doit être effectuée quand la porte est ouverte et le pêne se trouve à l'intérieur de l'électroserrure.

Pour le réglage des temps, utiliser l'aimant cylindrique fourni dans la boîte.

La temporisation est réglable de 0 à 60 sec. Chaque clignotement lors de la phase de programmation correspond à 5 secondes (par exemple pour porter la temporisation à 20 secondes, on doit voir 4 clignotements).

La programmation par défaut est de 10 secondes.

Pour entamer la programmation, appuyer l'aimant sous la serrure dans la direction de la LED blanche allumée. Après environ 3 secondes la LED rouge sur l'électroserrure s'allume pour environ 1 seconde pour indiquer qu'elle est entrée en phase de programmation.

En maintenant toujours l'aimant dans la même position, la LED rouge commence à clignoter configurant la nouvelle temporisation ; compter les clignotements et enlever l'aimant de la position quand la temporisation souhaitée est atteinte.

La LED clignote à nouveau pour confirmer la quantité de secondes configurées.

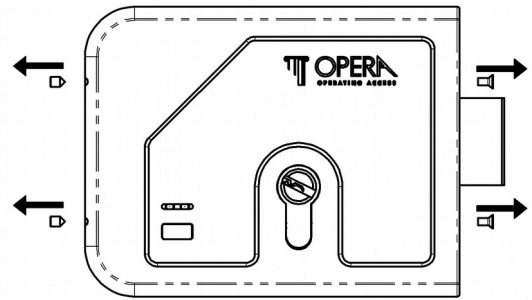
## Vérification des temporisations

Pour vérifier la temporisation configurée, appuyer pour 1 seconde l'aimant sous l'électroserrure dans la direction de la LED blanche allumée. La LED rouge clignote et indique la temporisation configurée (par exemple si elle clignote 4 fois, cela signifie qu'elle est configurée à 20 secondes).



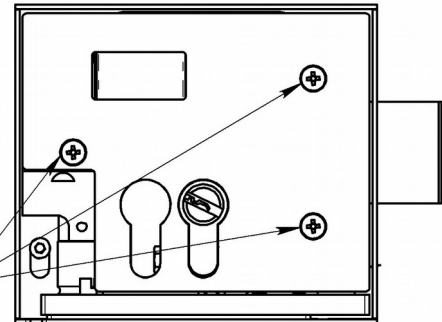
## DESACTIVATION POUSSOIR A BORD

Dévisser toutes les vis de montage et SOULEVER le couvercle; débrancher le connecteur du circuit monté sur le couvercle, puis l'enlever.

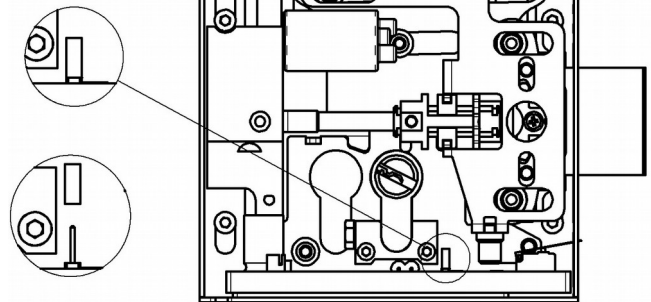


Dévisser les 3 vis indiquées et enlever la plaque de protection interne.

DEVISSER

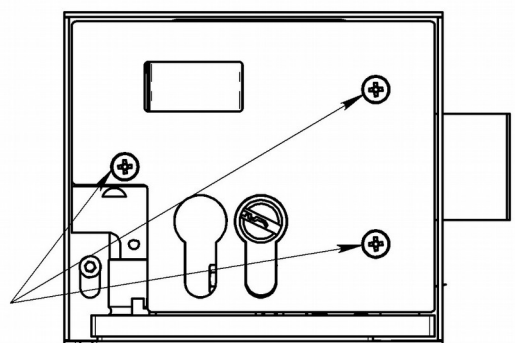


Enlever le jumper indiqué

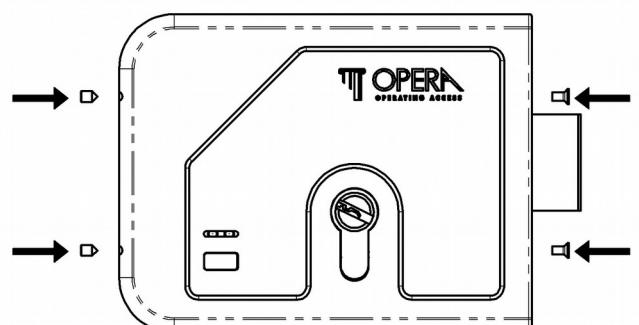


Visser les 3 vis indiquées et remonter la plaque interne

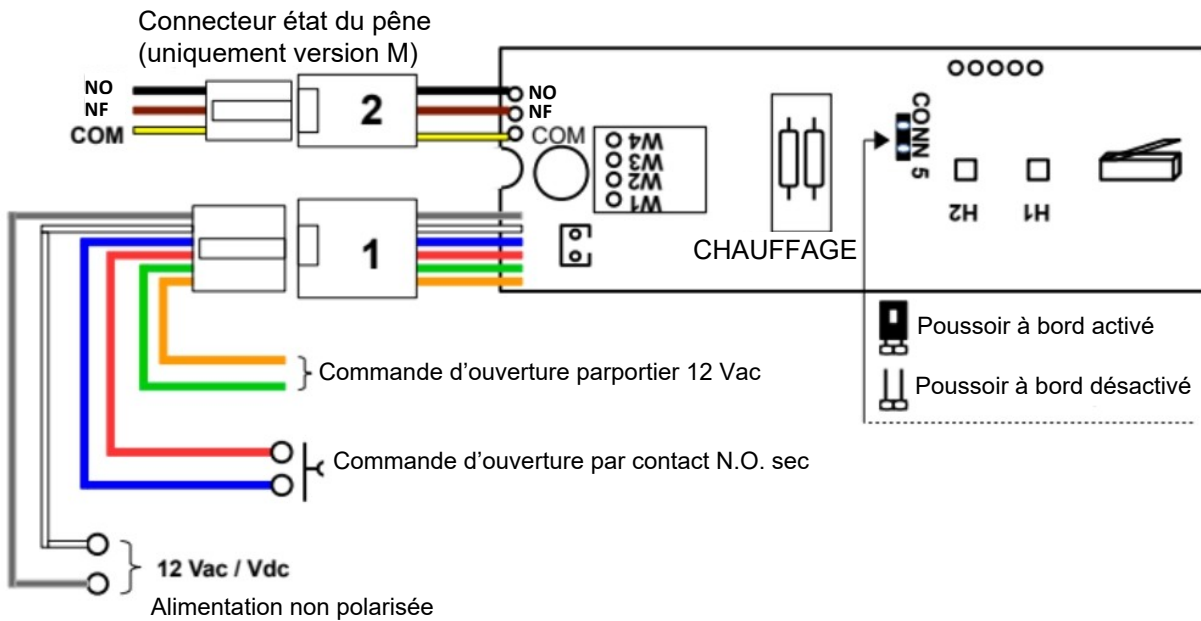
VISSER



Brancher à nouveau le circuit LED et le poussoir sur le frontal et remonter le couvercle.



# BRANCHEMENTS ELECTRIQUES



## Notes:

- Si commande avec tension, il est possible de se brancher directement au fil orange et vert, sans l'aide du relais d'interface.
- Pour la commande d'ouverture par contact N.O. sec, utiliser les fils rouge et bleu; l'activation continue de cette commande permet l'ouverture permanente du pêne.
- Pour alimenter la serrure il est possible d'utiliser aussi bien les alimentateurs en DC 12-24 V que les transformateurs en AC 12V; courant minimum **1,5 A (20 Watt)**. Alimentation non polarisée.
- Le connecteur 2 est présent uniquement dans les versions de l'Article terminant par M pour la fonction d'état du pêne; les fils jaune, noir, marron représentent le contact en échange, sec 1A Max 30 Vdc.



**OPERA s.r.l.** – Via Portogallo 43 – 41122 Modena (MO) – Italy  
Tel. +39 059 451708  
Internet: [www.opera-italy.com](http://www.opera-italy.com) e-mail: [info@opera-access.it](mailto:info@opera-access.it)