

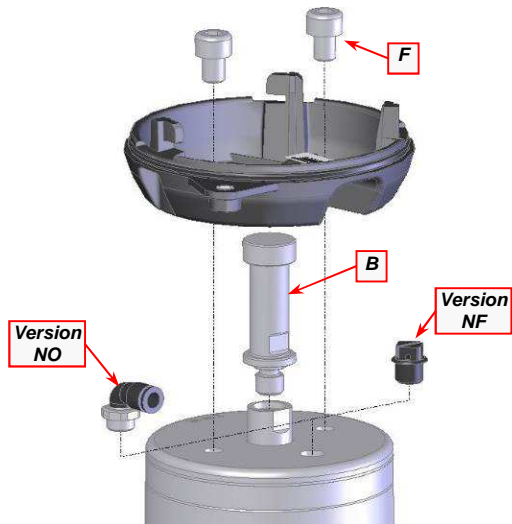
BOÎTIER DE SIGNALISATION ICS LED



www.definox.com

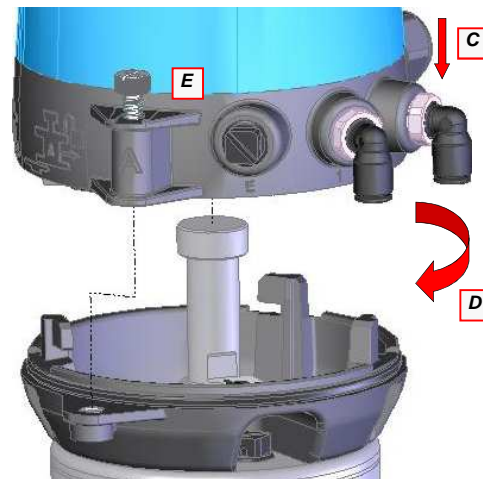
DEFINOX SAS
3 Rue des Papetiers - Z.A.C. de Tabari 2
44190 Clisson - France
☎ : +33 (0)2 28 03 98 50
☎ : +33 (0)2 28 03 88 00
✉ E-mail: info@definox.com

3 Montage socle sur l'actionneur



- Visser la came de détection [B] ainsi que le raccord version NO ou NF (suivant la configuration).
- Positionner le socle sur l'actionneur
- mettre en place les deux vis [F] et serrer (couple de serrage M8 : 1N.m soit 10Kgf.cm).

4 Montage embase sur socle



- Positionner le boîtier sur le socle en engageant les 3 plots d'accrochage et en respectant le sens d'action des flèches [C] puis [D].
- Serrer la vis [E] sur le socle.

1 Recommandations

IMPORTANT

Pour toute intervention ou changement de configuration, voir la notice de maintenance (NM-258) disponible sur le site : <http://www.definox.com/>

QUALITE DE L'AIR

- Air sec et filtré à 10µm (DIN ISO 8573-1)
- Pression d'utilisation : 5 à 7 bars

ELECTRIQUE

Presse-étoupe PG9

Version module led bornier ou module led multi-tension :

- Tension de service :
 - bornier : 24 VDC uniquement \pm 5%.
 - Multitension : 24 VAC \pm 48 VAC-DC \pm 10 %.
- Section conducteurs: 0.5mm² préconisé et 0.75mm² max.
- Ø câble : 4 à 8mm.



NOTE!

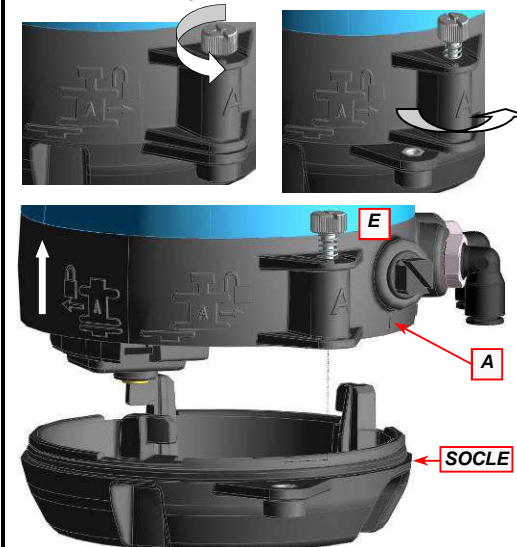
Pour la version multi tension, le module doit être alimenté en permanence, il faut donc un nombre suffisant de conducteurs dans le câble.

En fonction de la tension d'alimentation, vérifier la présence nécessaire ou non du peigne 2 points entre B1 et B2 (Voir la notice de maintenance (NM-258)).

Version module led AS-i :

- Voir la notice de maintenance (NM-258).

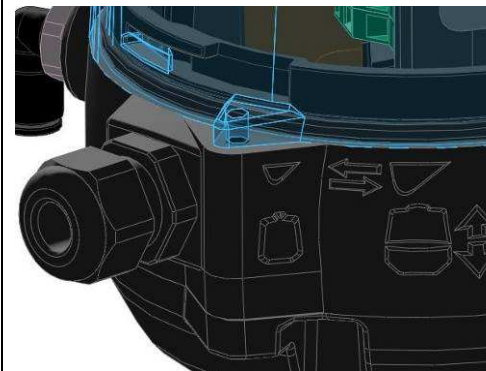
2 Démontage socle du boîtier



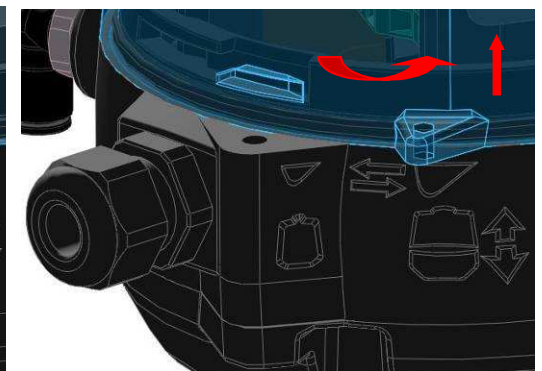
- Dévisser la vis de blocage [E].
- Tourner l'embase [A] pour déverrouiller en maintenant le socle afin de libérer les plots d'accrochage.
- Maintenir le socle et tirer sur l'embase.

5 Verrouillage et déverrouillage capot

Capot verrouillé

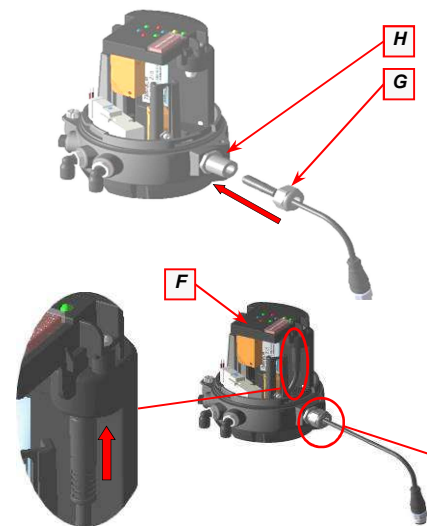


Capot déverrouillé



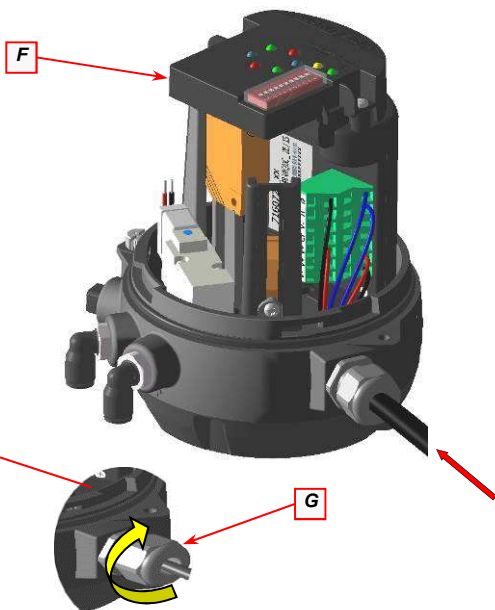
- Lorsque le capot est déverrouillé, on peut retirer ce dernier en le soulevant.

6 Montage câble / Presse étoupe
Configuration module led AS-I

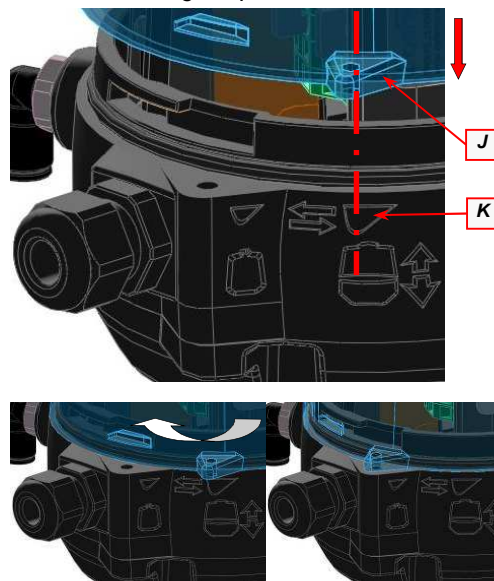


- Dévisser l'écrou [G] du presse-étoupe [H].
- Passer le câble (prise M8) à l'intérieur de l'écrou, puis du presse-étoupe pour le raccorder au module led AS-i, bornier ou multi tension [F].
- Revisser le bouchon [G].

Configuration module led bornier ou multi-tension

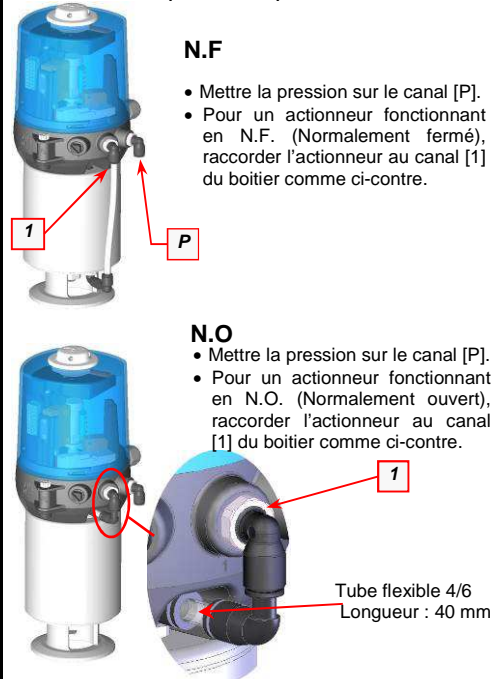


7 Remontage capot



- Aligner l'ergot [J] avec le pictogramme de l'ergot [K] sur l'embase.
- presser le capot sur l'embase.
- Verrouiller en tournant le capot.

8 Version pneumatique



N.F

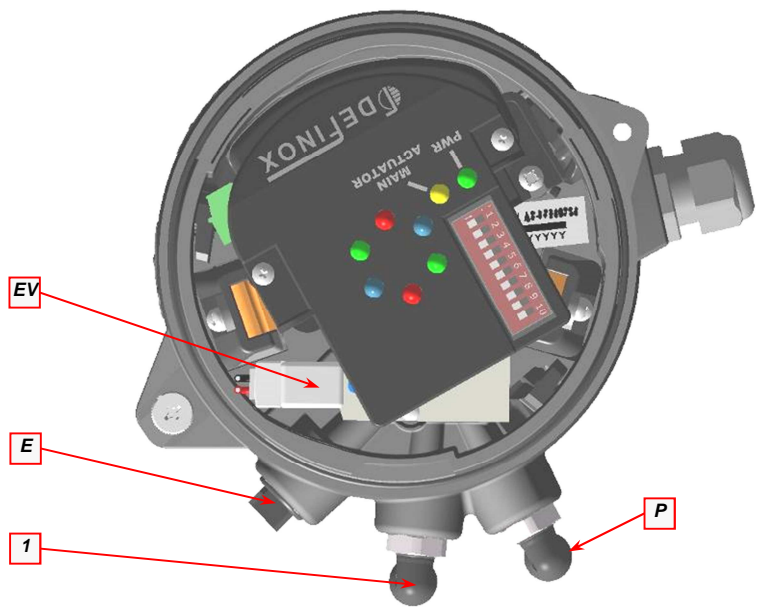
- Mettre la pression sur le canal [P].
- Pour un actionneur fonctionnant en N.F. (Normalement fermé), raccorder l'actionneur au canal [1] du boîtier comme ci-contre.

N.O

- Mettre la pression sur le canal [P].
- Pour un actionneur fonctionnant en N.O. (Normalement ouvert), raccorder l'actionneur au canal [1] du boîtier comme ci-contre.

Tube flexible 4/6
Longueur : 40 mm

9 Embase ICS



10 Tableau raccordement pneumatique boîtier ICS (Version module ou bornier).

	BOITIER ICS	
	SANS EV	AVEC EV
Pression	X	P
Echappement (bouchon percé)	X	E
Actionneur	X	①
Bouchon	P, ①, E	X