

Notice d'utilisation

CONTACT REED – COMMUTATEUR DE FIN DE COURSE

1. Groupe cible

Le groupe cible de la présente notice sont les techniciens spécialisés dans les techniques de régulation et de sécurité liées à l'utilisation de gaz. Leur formation professionnelle, leurs connaissances et leur expérience leur permettent d'évaluer les travaux qui leur sont confiés et de reconnaître les risques éventuels. Ils sont les seuls à être autorisés à effectuer le montage, la mise en service, le réglage et l'entretien des appareils, en respectant les règles reconnues pour la sécurité au travail.



Cette notice d'utilisation doit être accrochée dans le local d'installation dans un endroit bien visible ! Les travaux ne doivent être réalisés qu'après lecture des présentes consignes de sécurité.

2. Avertissements

2.1 Avertissements généraux



Les règles reconnues relatives à la sécurité au travail ainsi que les directives de prévention contre les accidents doivent être respectées, le cas échéant des mesures doivent être prises pour la protection des personnes.



Tous les réglages et toutes les valeurs de réglage doivent être effectués uniquement conformément à la notice d'utilisation de la machine correspondante.



Ne jamais exécuter des travaux si la machine est sous tension ou pression gaz. Éviter de former des flammes. Respecter les prescriptions administratives.



L'appareil doit être contrôlé avant le montage en ce qui concerne les dégâts éventuels dus au transport.



L'appareil ne doit pas être exposé à une flamme. La protection contre la foudre doit être assurée.



Les systèmes de conduites doivent être exempts de saletés et d'impuretés.



La protection contre les influences de l'environnement et de la météo doit être garantie (corrosion, pluie, gel, humidité (par ex. due à la condensation)), moisissures, rayons UV, insectes nuisibles, solutions/liquides toxiques, caustiques (par ex. liquides de coupe et de refroidissement). Le cas échéant, des mesures de protection doivent être prises en fonction du lieu d'installation.



L'appareil ne doit fonctionner que si les conditions d'exploitation indiquées sur la plaque signalétique sont respectées.



L'appareil doit être protégé contre les vibrations et les chocs mécaniques.



L'appareil ne doit pas être utilisé dans les secteurs à risque important de tremblement de terre.

Explication des symboles

- 1, 2, 3, ... = Agir dans l'ordre
 • = Notice

2.2 Utilisation conforme à l'usage prévu

L'utilisation de l'appareil conforme à la destination prévue est assurée si les consignes ci-dessous sont respectées :

- Utilisation de l'appareil dans les réseaux de transport et de distribution du gaz, les installations commerciales et industrielles.
- Utilisation dans les installations de régulation de la pression selon EN 12186 et EN 12279.
- Utilisation uniquement avec le gaz de la 1e et 2e famille de gaz selon EN 437.
- Utilisation uniquement avec du gaz sec et propre, pas de fluides agressifs.
- Utilisation uniquement si les conditions d'exploitation indiquées sur la plaque signalétique sont respectées.
- Utilisation uniquement dans un parfait état.
- Les dysfonctionnements et les défauts doivent être éliminés immédiatement.
- Utilisation uniquement dans le respect des consignes mentionnées dans la présente notice d'utilisation ainsi que des prescriptions nationales en vigueur.

2.3 Risques en cas d'utilisation abusive

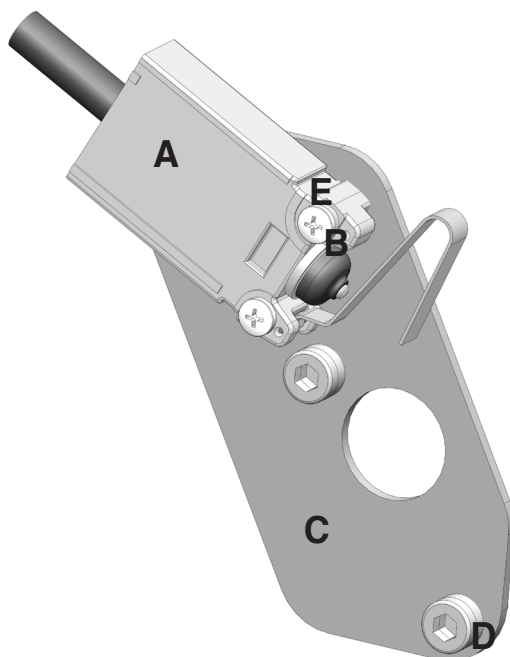
- Le fonctionnement des appareils est fiable s'ils sont utilisés conformément à la destination prévue.
- Le non-respect des consignes peut entraîner des dommages corporels, matériels, financiers ou environnementaux.
- Toute erreur de manipulation ou utilisation abusive peut blesser l'utilisateur ou le mettre en danger de mort, et endommager l'appareil et autres biens matériels.

3. Contenu de livraison



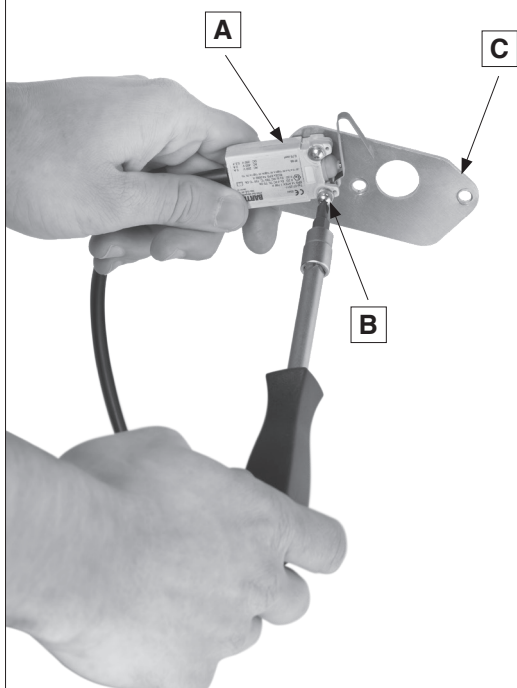
Veuillez vous assurer que la livraison est complète.

- A 1 x microrupteur 07-2511-1330/21
- B 2 x vis autotaraudeuses 2,9 x 16 mm
- C 1 x support de microrupteur
- D 2 x vis à six pans creux M5x12 DIN 7984
- E 2 x rondelles plates Ø 6,9 x 3,2 mm



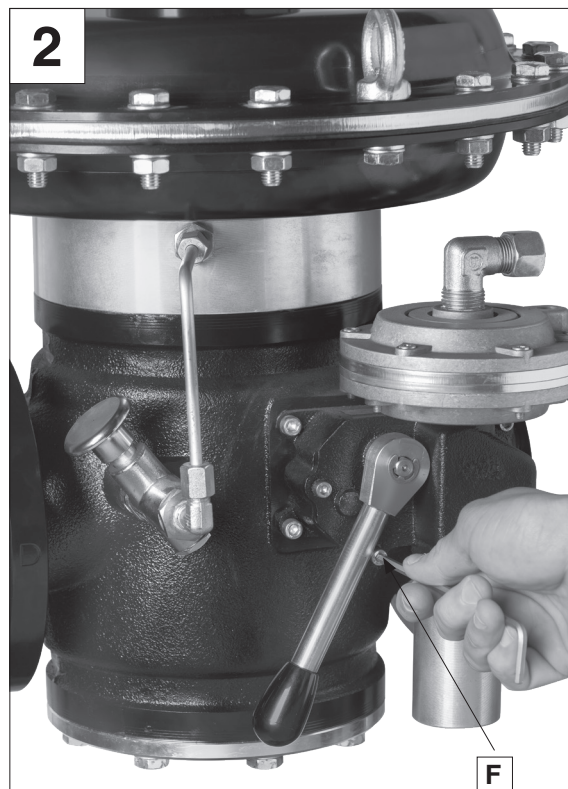
4. Montage

1



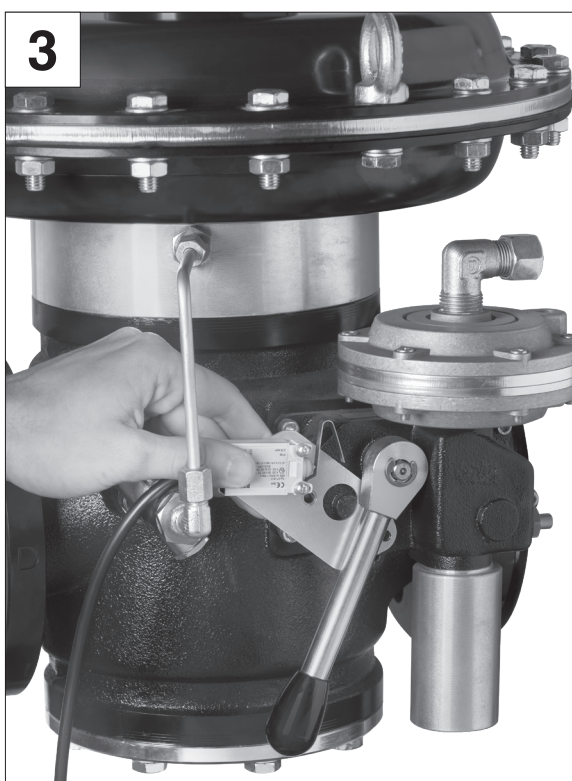
Fixer le microrupteur **A** sur le support **C** avec les vis auto-taraudeuses **B**.

2



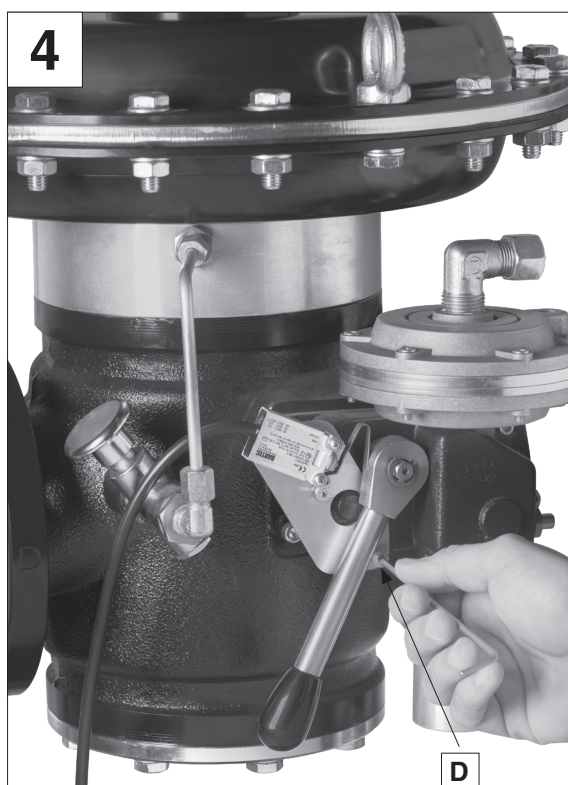
Desserrer les deux vis DIN 912 **F**.

3



Classer les composants assemblés **A, B, C** sur SAV en veillant à ce que toutes les rainures soient alignées.

4



Serrer les deux vis DIN 7984 **D**.

Siège social et usine

Karl Dungs GmbH & Co. KG
Karl-Dungs-Platz 1
D-73660 Urbach,
Germany
Téléphone +49 (0)7181-804-0
Fax +49 (0)7181-804-166
E-mail : info@dungs.com
Internet : www.dungs.com

Succursale

Karl Dungs, S.L.U.
Av. Can Roqueta Nº 15
Pol. Ind. Can Roqueta
E-08202 Sabadell
Barcelone/Espagne
Téléphone +34 935 647-550
E-mail : info.e@dungs.com
Internet : www.dungs.com