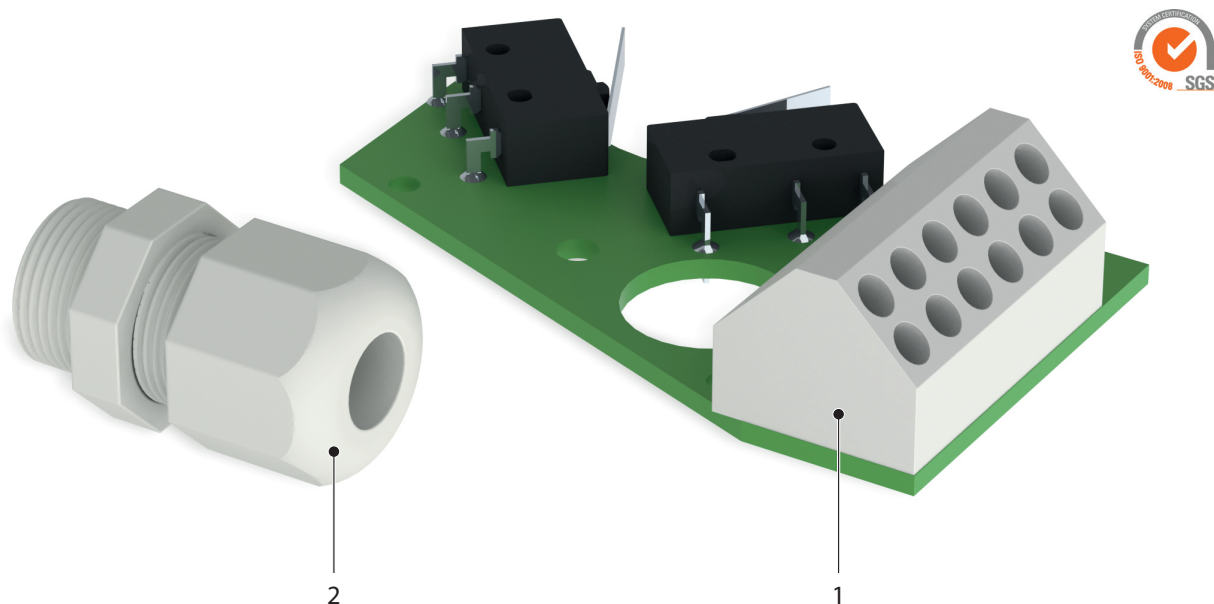




FDCU MFUS(P)

Unipolaire begin- en eindloopschakelaar
Contacts de position fin et début de course unipolaires
Unipolar beginning and end of range switch

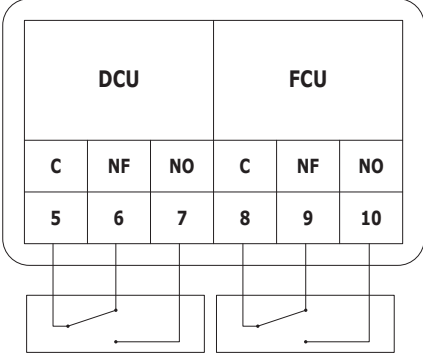
Productvoorstelling

Via de begin-en eindloopschakelaar FDCU MFUS(P) is signalisatie van de open of gesloten stand van de klep mogelijk.

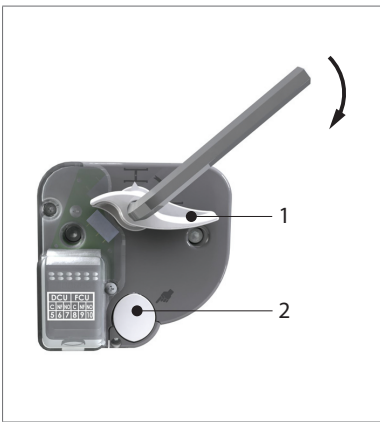
Onderdelenlijst

	Omschrijving	Aantal
1	Print FDCU	1
2	Wartel PG09	1
3	Etiket KIT (geel)	1

Gedetailleerde kenmerken

FDCU MFUS(P)	Positieschakelaars	Kabelingang
 DCU : Unipolaire beginloopschakelaar FCU : Unipolaire eindloopschakelaar	1mA...1A, DC 5V...AC 48V	PG09
	Gebruikstemperatuur	Onderhoud
	-30°C tot 50°C	Onderhoudsvrij

Bediening MFUS(P)



Ontgrendeling

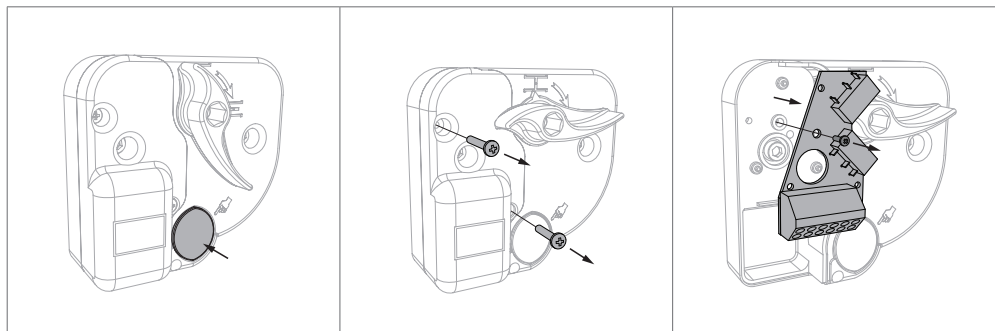
- Manuele ontgrendeling: ontgrendelingsknop indrukken (2).
- Automatische ontgrendeling: door het doorsmelten van het smeltlood bij 72° C.

Herwapening

- Manuele herwapening: draai de herwapeningshendel in uurwijzerzin (1) of gebruik een inbussleutel van 10.

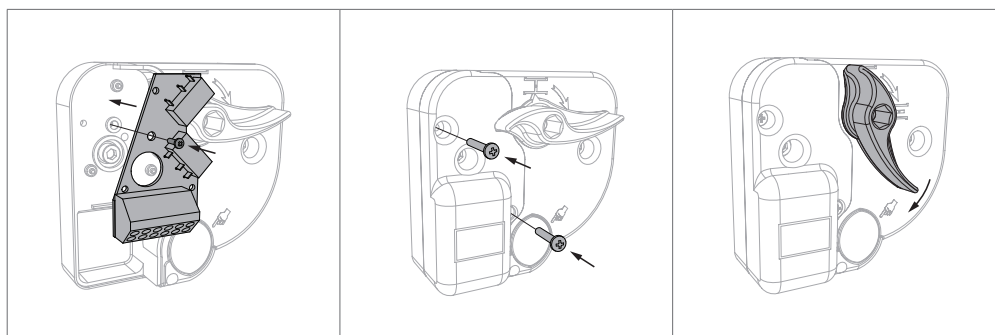


Demontage van de schakelaar



1. Ontgrendel het mechanisme door op de witte knop te duwen.
2. Schroef de twee schroeven van het aansluitingscompartiment los en verwijder het deksel. Maak eventueel de kabels van signalisatie los.
3. Schroef de bevestigingsschroef van de print los en verwijder eventueel de oude print FDCU.

Montage van de schakelaar



1. Plaats de nieuwe print FDCU en schroef deze vast met de bevestigingsschroef.
2. Sluit de positieschakelaar volgens het aansluitschema aan.
3. Monteer de wartel. Bevestig het deksel van het aansluitingscompartiment met de twee schroeven.
4. Test de werking van het mechanisme.
5. Kleef het etiket "kit" en vul de gegevens in.

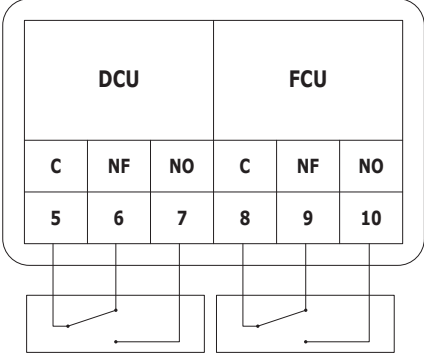
Présentation du produit

Les contacts de position fin et début de course FDCU MFUS(P) signalent la position ouverte ou fermée du clapet.

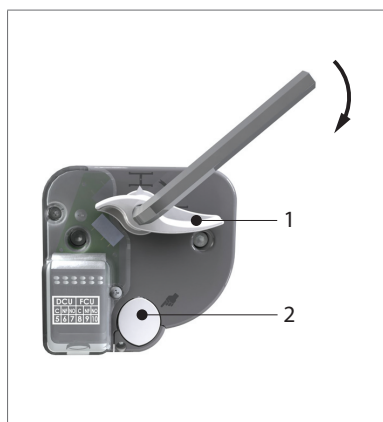
Liste de pièces

	Description	Nombre
1	Carte électronique FDCU	1
2	Presse étoupe PG09	1
3	Etiquette KIT (Jaune)	1

Caractéristiques détaillées

FDCU MFUS(P)	Contacts de position	Entrée câble
 DCU : Contact de position début de course unipolaire FCU : Contact de position fin de course unipolaire	1mA...1A, DC 5V...AC 48V	PG09
	Température d'usage	Entretien
	-30°C jusqu'à 50°C	Sans entretien

Commande MFUS(P)



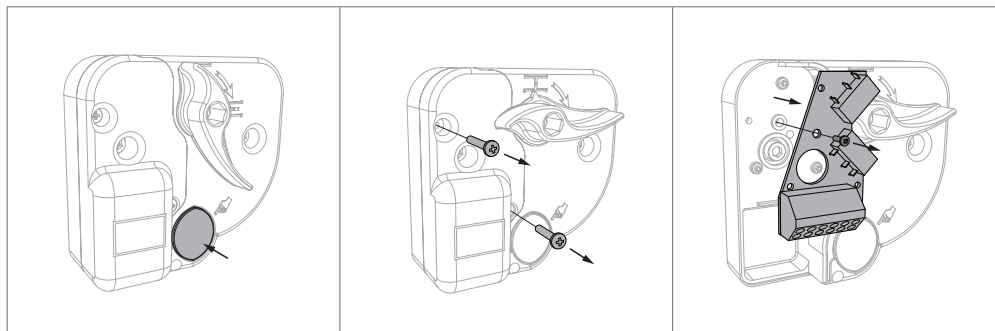
Déclenchement

- Réarmement manuel: par le bouton de déclenchement (2).
- Déclenchement automatique: Par le fusible à 72° C.

Réarmement

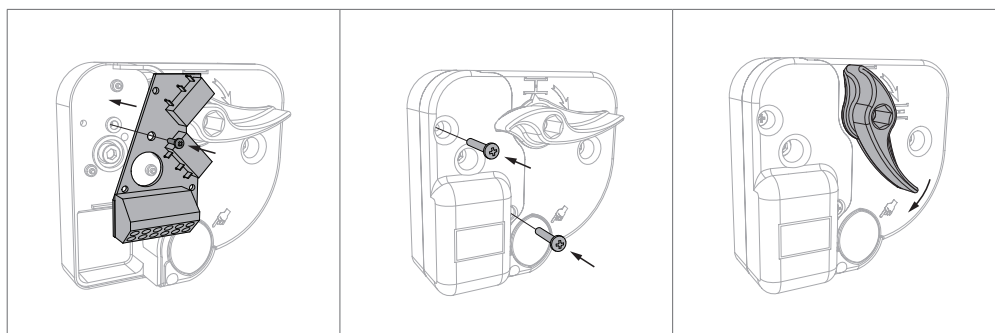
- Réarmement manuel: tournez la manivelle (1) dans le sens horaire ou utilisez une clé à six pans de 10.

Démontage des contacts



1. Déclenchez le mécanisme en poussant le bouton de déclenchement.
2. Dévissez les 2 vis du couvercle. Débranchez éventuellement les câbles électriques.
3. Dévissez la vis d'installation de la carte électronique et enlevez éventuellement la carte existante FDCU.

Montage des contacts



1. Vissez la nouvelle carte électronique FDCU avec la vis d'installation.
2. Connectez les contacts de position selon le schéma de raccordement.
3. Montez le presse-étoupe. Fixez le couvercle avec les 2 vis.
4. Testez le bon fonctionnement du mécanisme.
5. Collez l'étiquette 'kit' jaune et remplissez les données..

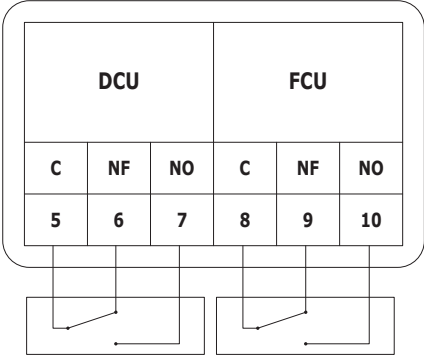
Product presentation

By means of the beginning and end of range switch FDCU MFUS(P), it is possible to indicate the open and closed position of the damper.

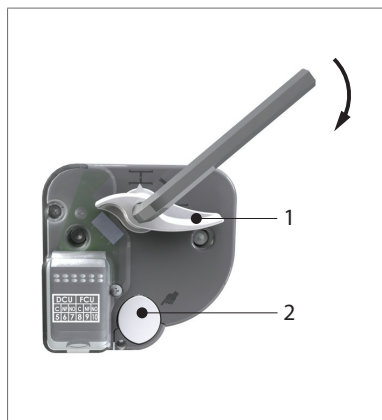
List of parts

	Description	Quantity
1	Circuit-board FDCU	1
2	Cable gland PG09	1
3	Label KIT (Yellow)	1

Detailed characteristics

FDCU MFUS(P)	Position switches	Cable entrance
 DCU : Unipolar beginning of range switch FCU : Unipolar end of range switch	1mA...1A, DC 5V...AC 48V	PG09
	Ambient temperature	Maintenance
	-30°C up to 50°C	Maintenance free

Operating mechanism MFUS(P)



Unlocking

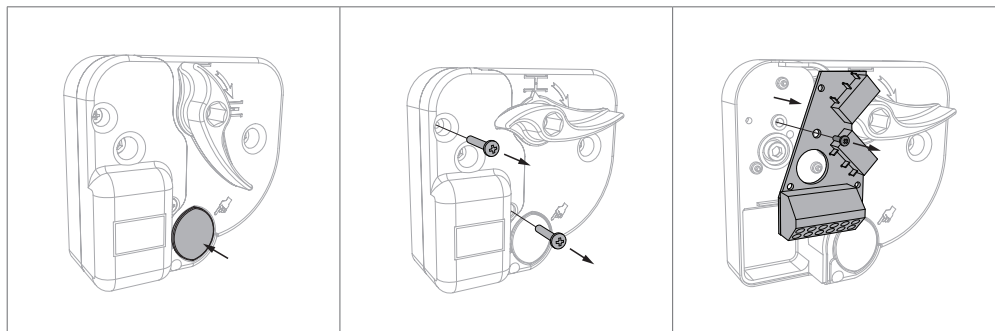
- Manual unlocking: Use the unlocking button (2).
- Automatic unlocking: When the fusible link melts at 72° C.

Resetting

- Manual resetting: Turn the rearmation handle clockwise (1) or use a hex key of 10.

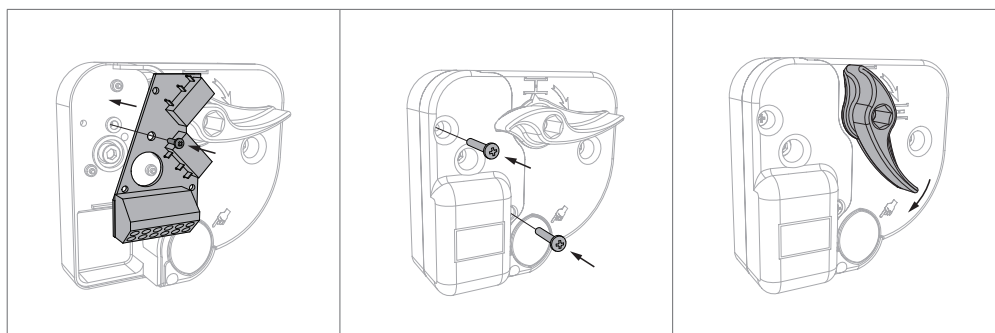


Dismantling of the switch



1. Unlock the mechanism by pressing the unlocking button.
2. Loosen the 2 fixation screws of the cover and remove it. If necessary loosen the electrical cables.
3. Unscrew the fixation screw of the circuit-board and if present remove the existing FDCU circuit-board.

Mounting of the switch



1. Screw the new FDCU circuit-board in the predestined place
2. Connect the electrical switch according to the electrical wiring diagram.
3. Mount the cable gland. Fix the cover with the 2 screws.
4. Test the good functioning of the mechanism.
5. Attach the label 'kit' and fill out the necessary information.