





# FUS72 BOBI

Canne thermique 72°C

**FUS72 BOBI** 



# Présentation du produit

La canne thermique FUS72 UNIQ déclenche automatiquement la lame du clapet coupe-feu lorsque la température dans le conduit dépasse 72°C. Le ressort sous tension du mécanisme amène la lame du clapet dans sa position de sécurité (= fermé).

# Liste des pièces

	Description	Quantité
1	Fusible thermo-électrique	1
2	Etiquette kit (jaune)	1

## **Caractéristiques détaillées**

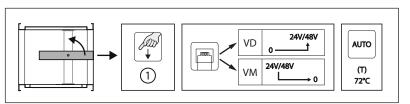
Températures de fonctionnement	
-30°C à 50°C	
Entretien	
Sans entretien	
Température de déclenchement du fusible	
72°C	

FUS72 BOBI



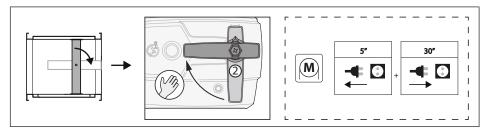
## **Commande BOBI**

#### Déclenchement



- Déclenchement manuel: pressez une fois brièvement sur le bouton de déverrouillage (1).
- Déclenchement autocommandé: par la réaction du fusible thermique si la température dans la gaine atteint 72°C.
- Déclenchement télécommandé: par émission (VD) ou rupture (VM) vers le raccordement de la bobine.
- Toutes les variantes sont bitension 24/48V.

#### Réarmement



#### ■ Réarmement motorisé (option ME)

- 1. Le moteur électrique doit être mis hors tension pendant au moins 5 secondes avant le début du cycle de réarmement motorisé.
- 2. Alimentez le moteur ME (respectez la tension indiquée) pendant au moins 30 sec.
- 3. La rotation du moteur s'arrête automatiquement à la fin de course (lame ouverte).

#### Réarmement manuel

- 1. Tournez la poignée de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre (2).
- 2. Contrôlez si l'indicateur (2) indique que la lame est en position ouverte : -

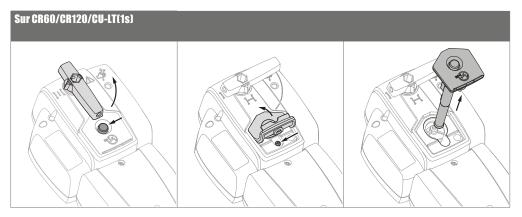
### Raccordement électrique:

- ▲ Le raccordement électrique doit être réalisé conformément à la norme NF S 61-932.
- ▲ Lors du raccordement des câbles, il est nécessaire d'utiliser les serre-câbles, comme illustré sur le dessin présent dans le sachet contenant les serre-câbles.
- Après avoir fonctionné, les contacts de fin de course (FDCB) ont besoin d'une seconde pour reprendre une position stable.
- ▲ Nous attirons votre attention sur le fait que les moteurs de réarmement de nos mécanismes BOBI fonctionnent en 24V et en 48V uniquement en courant continu, l'alimentation doit être plus précisément «stabilisée» . Une alimentation seulement «redressée» ne permettra pas le réarmement de BOBI.



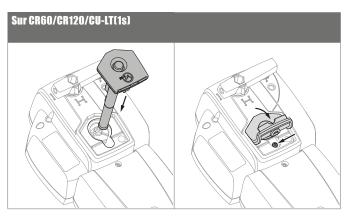
## Démontage du fusible

**FUS72 BOBI** 



- 1. Déclenchez le mécanisme en appuyant sur le bouton rouge.
- 2. Dévissez le fusible.
- 3. Retirez le fusible existant.

## Montage du fusible



- 4. Insérez le nouveau fusible.
- 5. Vissez le fusible.