

## MOD3024E - MOD3024R - MOD3048E - MOD3048R

12 mars 2025

## Description :

Adaptable au DAC à relâchement de câble d'acier.

Module électrique de télécommande pour treuil de commande de désenfumage (série TR30)

Installation simple sur le treuil TR30.

## Identification produit :



## Éléments d'information (de haut en bas) :

- Code article
- Nom du titulaire
- N° de titulaire
- N° de lot
- Caractéristiques entrée de télécommande

## Produits connexes :

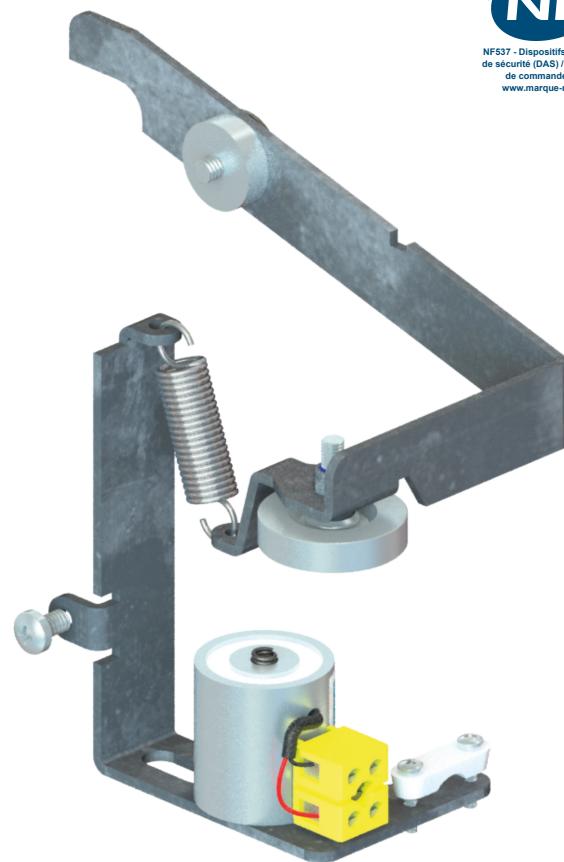
Pour compléter l'installation de ce produit, vous utiliserez sûrement :	
Goulotte plastique 24 x 13 en 2m	GP2210
Goulotte plastique 32 x 16 en 2m	GP3416
Goulotte plastique 52 x 20 en 2m	GP4017
Câble 2x1.5mm <sup>2</sup> rigide en 100m	CAET100R215-01
Boîte de raccordement 80x80x30	BOI08008030

## Produits connexes :

TR30  
TreuilMOD30P  
Module Pneumatique TR30BP30  
Boîtier de Protection  
(Assure une sécurité accès niveau 1)

## Versions :

Modules électriques de télécommande : (non montés)	
Ref.	Type
MOD3024E (MOD. 31)	24VCC - 3.5W - mode Émission
MOD3024R (MOD. 32)	24VCC - 1.8W - mode Rupture
MOD3048E (MOD. 33)	48VCC - 3.5W - mode Émission
MOD3048R (MOD. 34)	48VCC - 1.8W - mode Rupture



## Caractéristiques techniques :

Matière	Acier, Nylon
Protection	Zingage
Facteur de marche	100% à une température de 20°C ±5°C
Tension d'alimentation	Courant continu T.B.T.S. Émission 24 volt Réf. MOD3024E (MOD.31) Émission 48 volt Réf. MOD3048E (MOD.33) Rupture 24 volt Réf. MOD3024R (MOD.32) Rupture 48 volt Réf. MOD3048R (MOD.34)
Consommation	Sous tension nominale : 3,5W en émission 1,8W en rupture
Précautions	Stockage et installation à l'abri des intempéries
Section câble	Mini. 0,8 mm <sup>2</sup> et max. 2,5 mm <sup>2</sup>

## Norme &amp; Rappel :

## NF537 - Dispositifs actionnés de sécurité / dispositifs de commande

Cette marque certifie :

- La conformité à la norme NF S 61-938 pour les D.A.C.
- Les valeurs de caractéristiques annoncées dans cette fiche.

Organisme Certificateur :  
AFNOR Certification - 11 Rue F. de Pressensé  
93571 LA PLAINE SAINT DENIS CEDEX

## Lignes électriques : § 7.1 de la NFS 61-932

Les lignes de télécommande et de contrôle ne doivent avoir aucune liaison galvanique entre elles et avec tout autre circuit.

Les lignes de télécommande doivent être réalisées en câbles prévus pour les canalisations fixes. Leurs conducteurs doivent présenter une section égale ou supérieure à 1,5mm<sup>2</sup> pour les câbles rigides et à 1mm<sup>2</sup> pour les câbles souples. La section des conducteurs devra de plus être choisie de façon à tenir compte des chutes de tension en ligne risquant de compromettre la compatibilité entre les caractéristiques de sortie des dispositifs de commande et les caractéristiques d'entrée des dispositifs télécommandés.

Les lignes de télécommande par émission de courant ainsi que les lignes de contrôle doivent être réalisées, soit en câble de la catégorie CR1 (au sens de la norme NF C 32-070), soit en câble de la catégorie C2 (au sens de la norme NF C 32-070) placés dans des Cheminements techniques Protégés. Toutefois, elles peuvent être réalisées en câbles de la catégorie C2 et sans protection contre l'incendie dès qu'elles pénètrent dans la zone de mise en sécurité (Z.S.) correspondant aux D.A.S. qu'elles desservent. Les lignes de télécommande par rupture de courant doivent être réalisées, au minimum, en câbles de la catégorie C2 (au sens de la norme NF C 32-070).



DUPUY ÉQUIPEMENTS

ZA LES AJEUX 72400 LA FERTÉ BERNARD

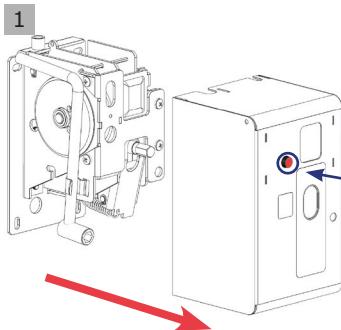
CONCEPTEUR ET FABRICANT FRANÇAIS DE MATERIELS DE DÉSENFUMAGE

02.43.60.78.60 / clients@de72.fr

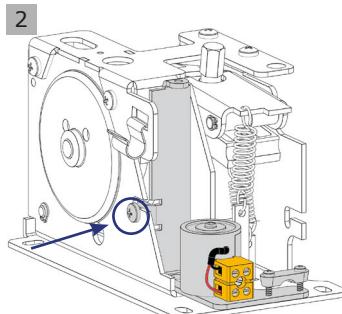
www.dupuy-equipements.com

**MOD3024E - MOD3024R - MOD3048E - MOD3048R**

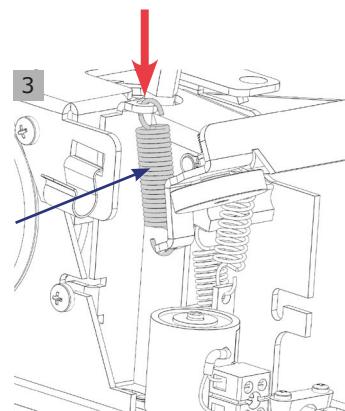
12 mars 2025

**Installation :**

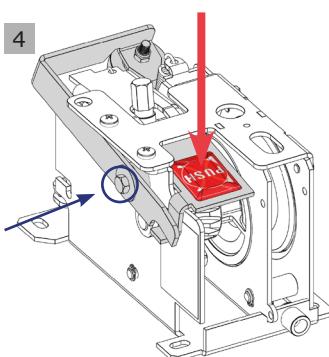
- Dévisser la vis **A** en façade.
- Déposer le capot.



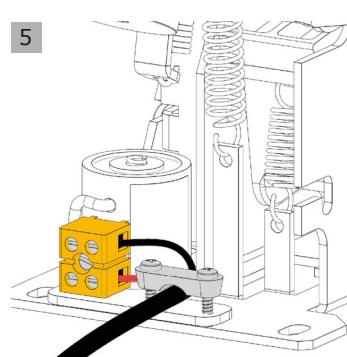
- Mettre en place la ventouse dans le logement du treuil.
- Bloquer la ventouse avec la vis fournie.



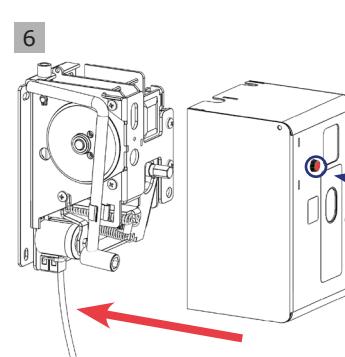
- Accrocher le ressort du renvoi sur le treuil.



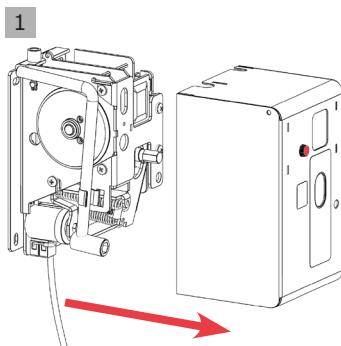
- En appuyant sur le levier « PUSH » visser le renvoi sur le treuil.



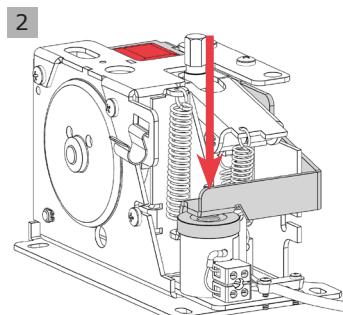
- Raccorder le câble d'alimentation sur le bornier en respectant la polarité.



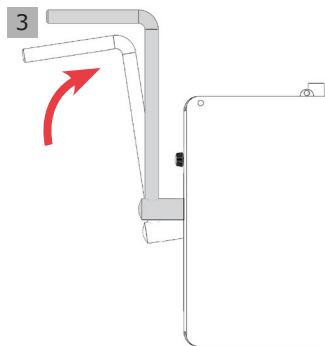
- Mettre en place le capot.
- Visser la vis **A** en façade.

**Maintenance :****PRODUIT :** tous les 6 mois. Vérifier le fonctionnement.**INSTALLATION :** voir selon norme **NFS 61-932**.**MAINTENANCE :** voir selon norme **NFS 61-933**.**Réarmement :**

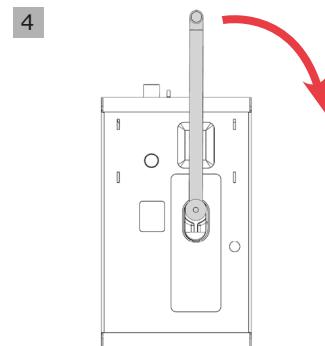
- Dévisser et déposer le capot.
- S'assurer que l'ordre de télécommande est interrompu.



- Réarmer le module en appuyant sur le renvoi à l'arrière du treuil jusqu'à ce que la contre plaque vienne se coller à la ventouse.



- Remettre en place le capot et revisser.
- Mettre en place la manivelle en position haute.
- Pousser vers le mur.



- Tourner la manivelle dans le sens horaire pour fermer l'exutoire.

**Pour les modules en mode ÉMISSION :** La ligne de télécommande électrique doit être impérativement HORS TENSION.  
**Pour les modules en mode RUPTURE :** La ligne de télécommande électrique doit être impérativement SOUS TENSION.

**ATTENTION :** En cas d'impossibilité de réarmer, vérifier la propreté de la ventouse et de la contre-plaque (déchets métalliques dus au magnétisme).

**DUPUY ÉQUIPEMENTS**

ZA LES AJEUX 72400 LA FERTÉ BERNARD

CONCEPTEUR ET FABRICANT FRANÇAIS DE MATERIELS DE DÉSENFUMAGE

02.43.60.78.60 / clients@de72.fr

www.dupuy-equipements.com