



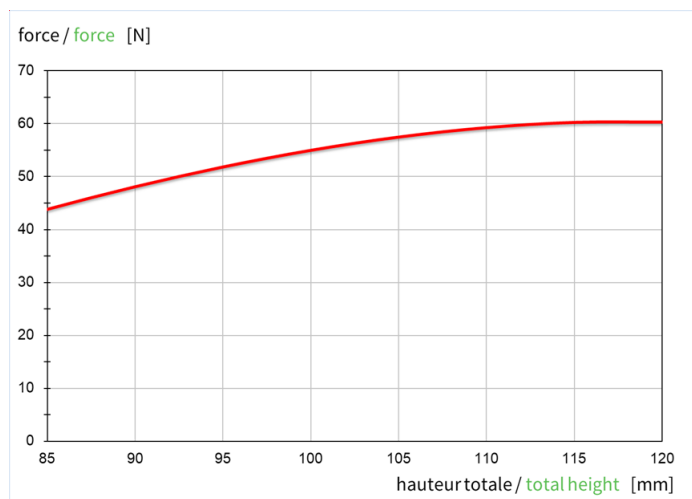
## caractéristiques

- entraînement par moteur triphasé sans entretien
- force d'actionnement jusqu'à 60 N
- course 35 mm
- économe en énergie grâce à une faible consommation électrique de seulement 0,22 A de courant de maintien à 24 V
- durée d'activation (100 % ED)
- déverrouillage et verrouillage des portes palières à peine perceptible grâce à un faible niveau sonore
- toutes les pièces en acier galvanisées

## features

- drive with maintenance-free three-phase motor
- actuation force up to 60 N
- stroke 35 mm
- energy-saving due to low power requirement of only 0.22 A holding current at 24 V
- duty cycle of any length (100 % duty cycle)
- hardly perceptible unlocking and locking of the landing doors due to low noise emission
- all steel parts galvanized

### graphique force-déplacement / force-deflection graph



### données de commande / order information codes:

- |               |  |
|---------------|--|
| RKMO17 - 230V | came rétractable motorisée, 100 % durée d'activation, avec bloc d'alimentation pour 100 - 250 V AC / DC<br>retiring cam with motor drive, 100 % duty cycle, with power supply unit for 100 - 250 V AC / DC |
| RKMO17 - 48V  | came rétractable motorisée, 100 % durée d'activation, avec bloc d'alimentation pour 48 V AC / DC<br>retiring cam with motor drive, 100 % duty cycle, with power supply unit for 48 V AC / DC               |
| RKMO17 - 24DC | came rétractable motorisée, 100 % durée d'activation, 24 V DC<br>retiring cam with motor drive, 100 % duty cycle, 24 V DC  |
| RKMO17 - 24AC | came rétractable motorisée, 100 % durée d'activation, 24 V AC<br>retiring cam with motor drive, 100 % duty cycle, 24 V AC  |

## RKMO17

### données techniques:

durée d'activation	100 %
hauteur totale	alimentée / retractée 85 mm hors tension / déployée 120 mm
course	35 mm
force d'actionnement	60 N
température ambiante de l'air	-10 °C jusqu'à +45 °C
position habituelle	verticale, moteur au-dessus

#### RKMO17 - 230V

tension nominale	100 V - 250 V AC ou DC (tension alternative redressée)
courant d'entrée	max. 0,4 A à 230 V AC
connexion	3 m câble de raccordement, 2 x 1 mm <sup>2</sup>
niveau de protection	IP40, isolé
poids	2,6 kg

#### RKMO17 - 48V

tension nominale	48 V AC ou DC
plage de tension admissible	30 V - 55 V AC ou DC
tension de crête maximale	80 V
courant d'appel / de maintien	0,7 A / 0,15 A
connexion	3 m câble de raccordement, 2 x 1 mm <sup>2</sup>
niveau de protection	IP40
poids	2,6 kg

#### RKMO17- 24DC

tension nominale	24 V DC stabilisée / régulée
plage de tension admissible	22 V - 30 V DC
tension de crête maximale	36 V
courant d'appel / de maintien	1 A / 0,22 A
temps de prise	< 1 s
connexion	3 m câble de raccordement, 2 x 1 mm <sup>2</sup>
affectation des broches	marron 24 V (+) bleu 0 V (-)
niveau de protection	IP40 (tension de sécurité très basse)
poids	2,6 kg

#### RKMO17- 24AC

tension nominale	24 V AC
plage de tension admissible	22 V - 30 V AC or DC (pulsé ou AC redressé)
tension de crête maximale	43 V
courant d'appel / de maintien	1 A / 0,22 A
connexion	3 m câble de raccordement, 2 x 1 mm <sup>2</sup>
niveau de protection	IP40 (tension de sécurité très basse)
poids	2,6 kg

**technical data:**

duty cycle	100 %
total height	energised / retracted 85 mm currentless / dropped 120 mm
stroke	35 mm
actuation force	60 N
ambient air temperature	-10 °C up to +45 °C
customary position	vertical, motor drive above

**RKMO17 - 230V**

nominal voltage	100 V - 250 V AC or DC (rectified alternating voltage)
input current	max. 0.4 A at 230 V AC
connection	3 m connection cable, 2 x 1 mm <sup>2</sup>
level of protection	IP40, insulated
weight	2.6 kg

**RKMO17 - 48V**

nominal voltage	48 V AC or DC
admissible voltage range	30 V - 55 V AC or DC
maximum peak voltage	80 V
pull-in / holding current	0.7 A / 0.15 A
connection	3 m connection cable, 2 x 1 mm <sup>2</sup>
level of protection	IP40
weight	2.6 kg

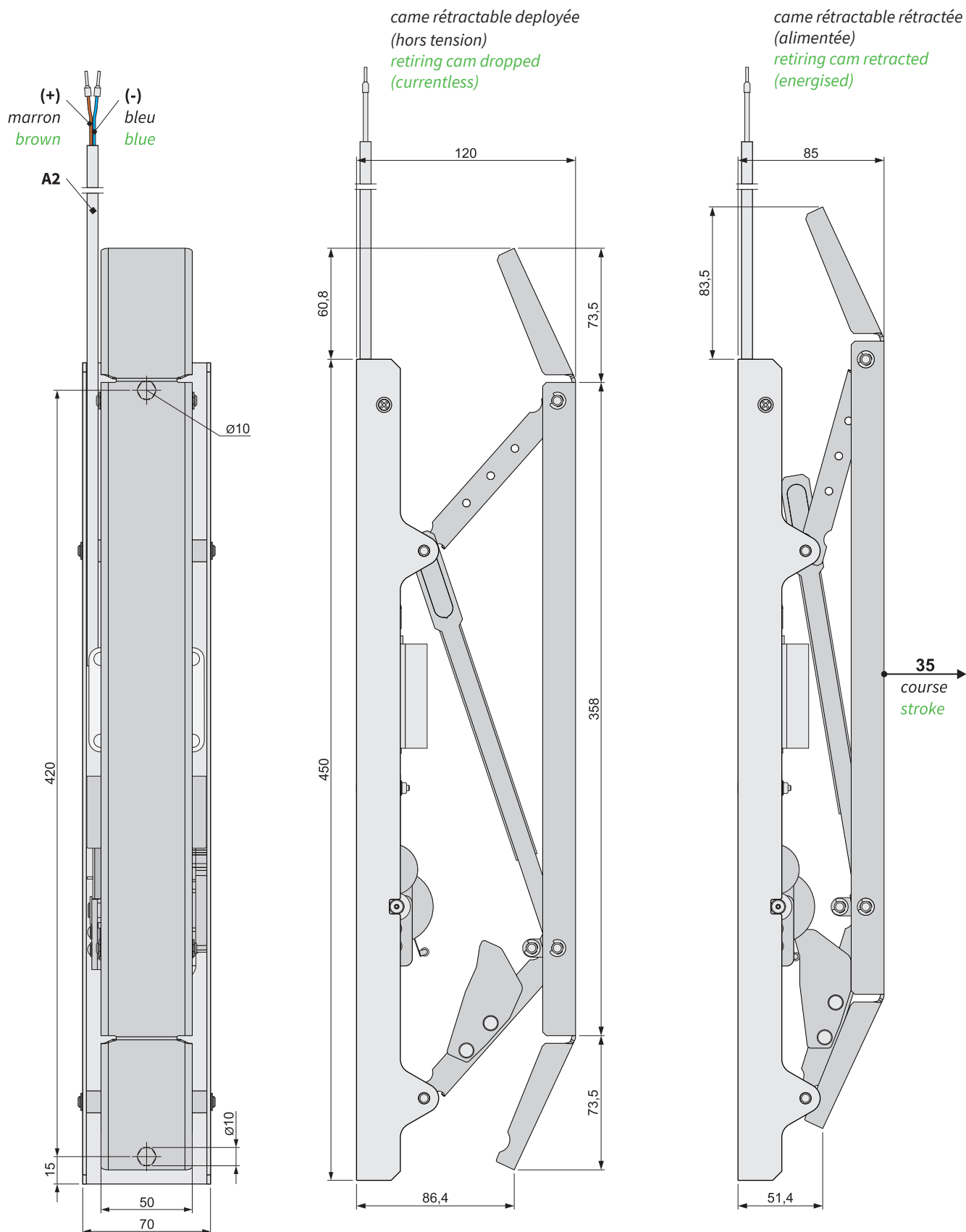
**RKMO17- 24DC**

nominal voltage	24 V DC stabilised / regulated
admissible voltage range	22 V - 30 V DC
maximum peak voltage	36 V
pull-in / holding current	1 A / 0.22 A
retraction time	< 1 s
connection	3 m connection cable, 2 x 1 mm <sup>2</sup>
wire assignment	brown 24 V (+) blue 0 V (-)
level of protection	IP40 (safety extra-low voltage)
weight	2.6 kg

**RKMO17- 24AC**

nominal voltage	24 V AC
admissible voltage range	22 V - 30 V AC or DC (pulsating or AC rectified)
maximum peak voltage	43 V
pull-in / holding current	1 A / 0.22 A
connection	3 m connection cable, 2 x 1 mm <sup>2</sup>
level of protection	IP40 (safety extra-low voltage)
weight	2.6 kg

dimensions de l'appareil / device dimensions:



La came rétractable ne doit être utilisée que dans la position de service illustrée! (câble de raccordement en haut)  
The retiring cam is only to be used in the operating position shown!  
(connection cable above)

A2 3 m câble de raccordement  
3 m connection cable