

## 10 Caractéristiques techniques

### Durée de vie

- Durée de vie min. 500 000 cycles, 2 400 cycles/jour

### Caractéristiques mécaniques

- Dimensions de l'entraînement, 1 vantail 400 x 52 x 72 mm (L x H x P)
- Force de fermeture (verrouillage) selon la norme EN 1154 EN3 (mécanisme coulissant)  
EN4 (mécanisme à ciseaux)
- Couple max. 30 Nm
- Poids sans timonerie 2,4 kg
- Bruit < 30 dB
- Angle d'ouverture réglable, max. 115°
- Zone de la fonction de verrouillage (hors tension) 5-15°
- Amortissement moteur avant la butée finale 5-15°
- Temps d'arrêt en position ouverte, mode Basse consommation 1-60 secondes
- Temps d'arrêt en position ouverte, mode Pleine puissance 1-60 secondes

### Caractéristiques électriques

- Entraînement, Basse consommation Conformément à la norme EN 16005
- Tension de raccordement Version AC : 90-264 VAC, 47-63 Hz  
Version DC : 22-28 VDC, 6 A
- Alimentation en énergie des capteurs/appareils externes 24 VDC, 0,8 A
- Puissance nominale de la puissance absorbée 41 W
- Puissance absorbée, stand-by < 1 W
- Type de protection IP20

### Conditions ambiantes

- Plage de températures -15°C à +50°C
- Humidité relative de l'air < 85%, sans condensation

### Caractéristiques de montage

- Largeur de vantail de porte min. 600 mm
- Poids de la porte EN3, max. 100 kg (mécanisme coulissant)  
EN4, max. 120 kg (mécanisme à ciseaux)