



EM-05-5X Gâche électromécanique à glissière

Fermeture par poussée · Taille compacte

- Fermeture par poussée/déclenchement électrique
- Petite gâche à glissière économique, basse consommation, pour les petits espaces
- Rétracter et relâcher
- Rétracter et maintenir

Matériaux et finitions

Corps : Nylon, black
 Pêne demi-tour : Acétal, noir
 Vis de l'ensemble du corps : acier zingué

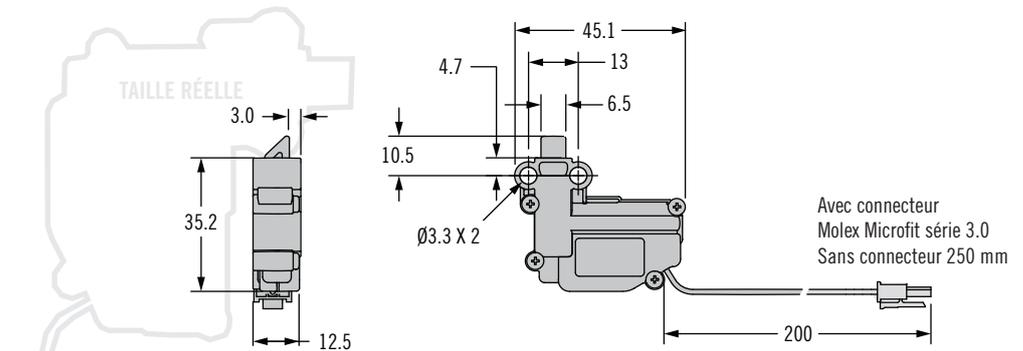
Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation:
 5VDC \pm 10%

Tension de fonctionnement :
 < 300mA

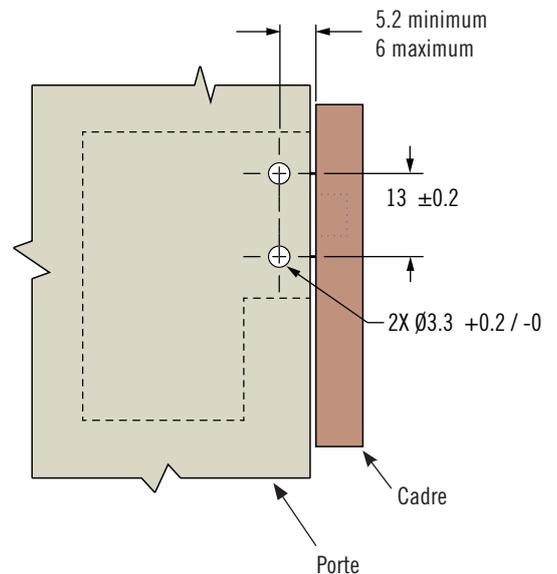
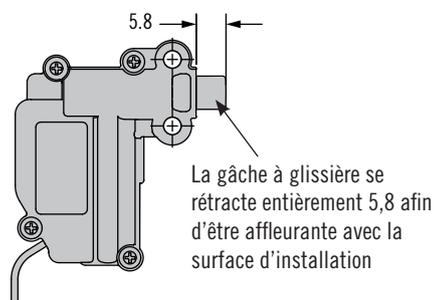
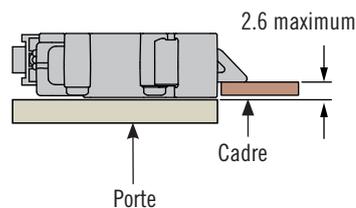
Température de fonctionnement :
 0°C à 60°C

Humidité de fonctionnement :
 85% max Sans condensation



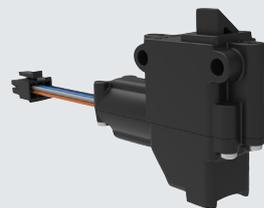
Référence avec connecteur Molex	Orientation du coulissage	Image
EM-05-55-2001	RH	
EM-05-54-2001	LH	
EM-05-53-2001	Haut	
EM-05-52-2001	Bas	

Installation

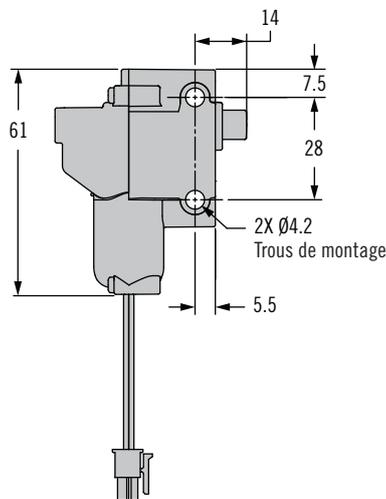


EM-05-4X Gâche électronique coulissante

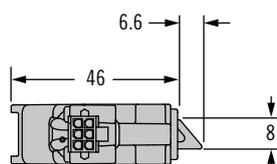
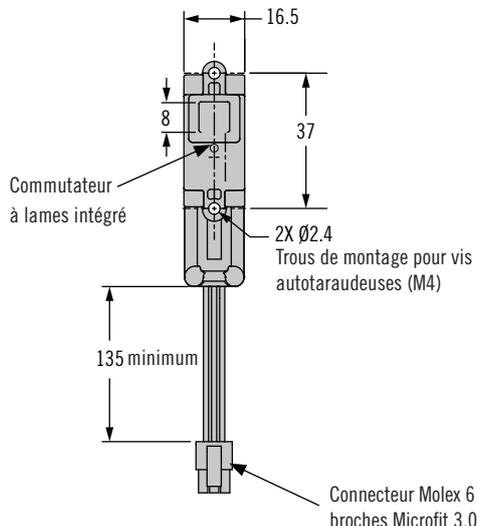
Fermeture par poussée · Capteur intégré



Trous de montage perpendiculaires

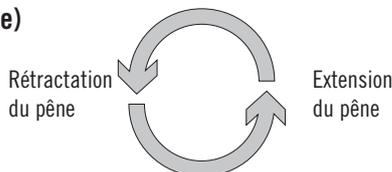
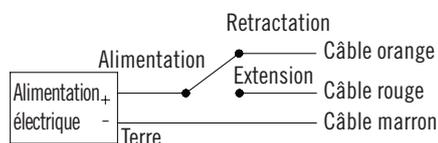


Trous de montage en ligne

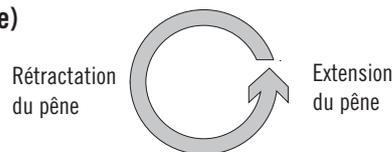
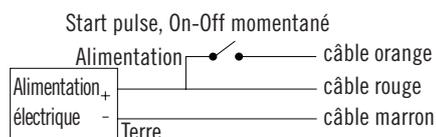


N° réf.
EM-05-42-2401

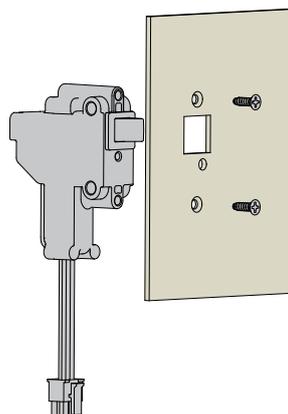
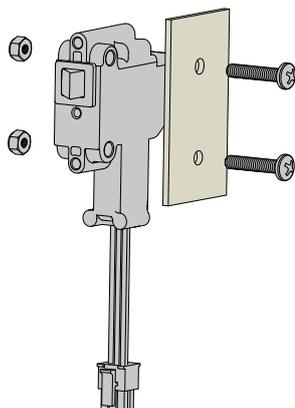
Mode à deux positions (Verrouillage-Déverrouillage)



Mode « Start Pulse » (Re-verrouillage automatique)



Options de fixation



- Fermeture par poussée/ Déclenchement électrique
- Capteurs intégrés pour l'état de la porte et du loquet
- Rétracter et relâcher
- Rétracter et maintenir

Matériaux et finitions

Corps : Nylon, noir

Pêne : Acétal noir

Vis de montage : Acier zingué

Spécifications électroniques

Tension d'alimentation :

5VDC +/- 10%

Tension de fonctionnement :

< 300 mA

Température de fonctionnement :

0°C - 60°C

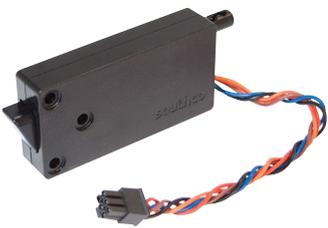
Humidité de fonctionnement :

85% max Sans condensation

Notes

VConsulter Southco.com pour télécharger des informations supplémentaires sur l'installation et le fonctionnement.

Ajouter -1 à la fin de la référence pour l'emballage en vrac.



EM-05 Gâche électronique miniature

Fermeture par poussée · Compacte · Commande prioritaire mécanique

- Passage simple de l'accès mécanique à l'accès électronique
- Motoréducteur contrôlé par microprocesseur
- Faible consommation
- En option, microswitch interne pour signal de sortie de loquet ouvert/fermé
- Accepte les signaux provenant de toute source d'actionnement électronique
- Verrouillage mono ou multipoints

Matériaux et finitions

Boîtier et pêne: Thermoplastique
Vis du boîtier: Acier zingué

Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement recommandée: 12-24 V c.c.

Intensité de fonctionnement typique:

Moins de 600mA à 12 V c.c.

Signal de commande en entrée

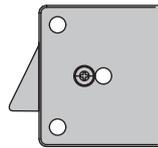
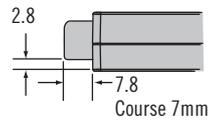
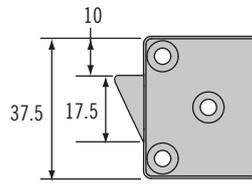
Position rentrée: 12-24 Volt c.c.

Le pêne reste rentré pendant 1 seconde minimum, ou tant que le signal est présent.

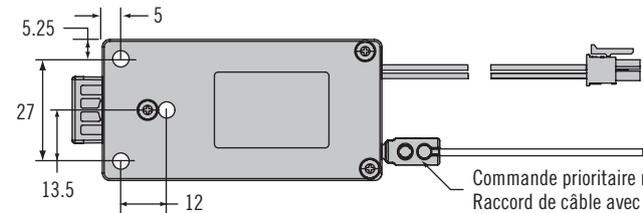
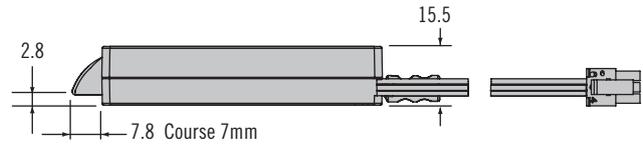
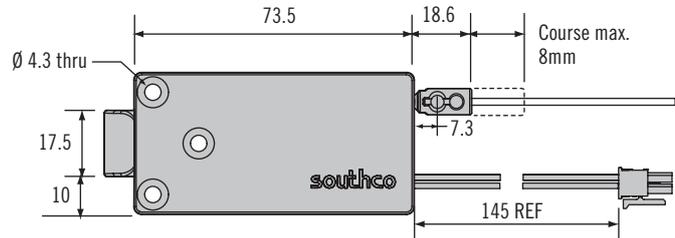
Intensité du signal d'entrée: 25 mA max. à 24 V c.c.

Position sortie: 0 V c.c.

Montage latéral



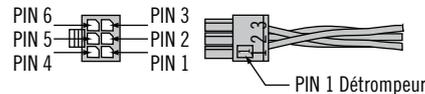
Montage de face



Commande prioritaire mécanique
Raccord de câble avec bille d'embout
(accepte les câbles $\phi 1,6 \pm 0,15$ avec embout bille $\phi 4,78 \pm 0,13$)
Voir Page 322

Connecteur de loquet

Molex série Microfit 3.0



Code de couleur des fils / Brochage du connecteur:

PIN 1: Marron: Masse (-)

PIN 2: Rouge: Alimentation 8 à 26 V c.c.

PIN 3: Orange: Signal de commande 8 à 26 V c.c.

PIN 4: Noir: Commun microswitch

PIN 5: Bleu: Contact microswitch N.O. BR. 6 : Vide

Références de gâche électronique miniature

Type	Avec commande prioritaire mécanique		Sans commande prioritaire mécanique	
	Avec microswitch	Sans microswitch	Avec microswitch	Sans microswitch
Pêne pour montage de face	EM-05-11-111	EM-05-11-101*	EM-05-11-110	EM-05-11-100
Pêne pour montage latéral	EM-05-21-111	EM-05-21-101*	EM-05-21-110	EM-05-21-100

* Pour la version mécanique du modèle à montage de face, commander la référence EM-05-11-001

* Pour la version mécanique du modèle à montage latéral, commander la référence EM-05-21-001

(La version mécanique ne comprend ni motoréducteur d'entraînement ni composants électroniques).