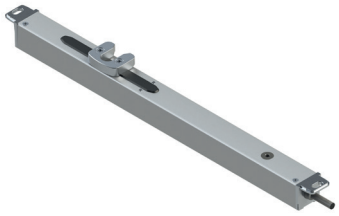


SLIM LOCK - 24 V

Fonctions

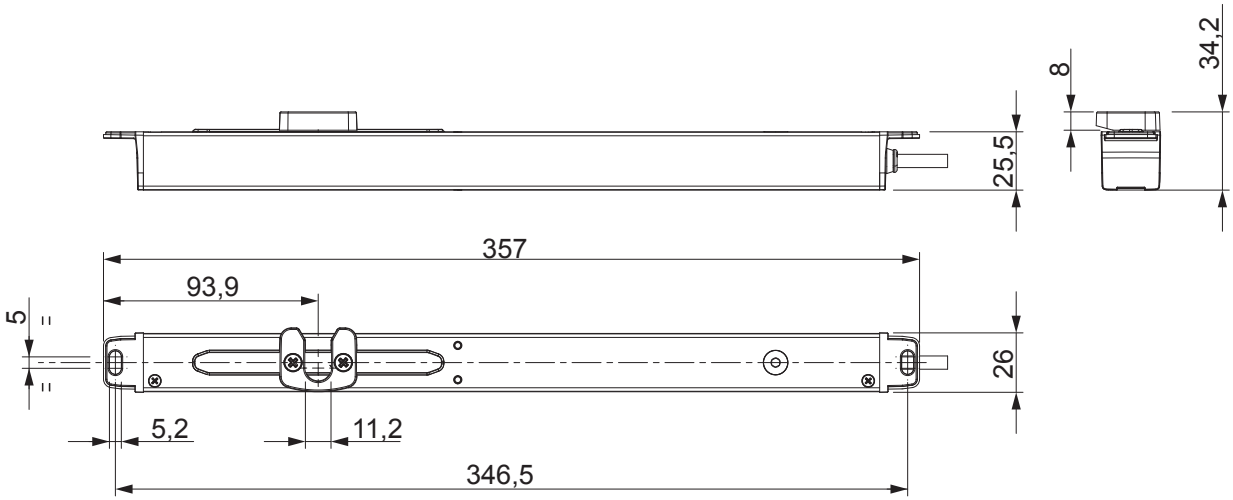
Serrure électromécanique en mesure d'actionner la fermeture multipoints d'une fenêtre à vasistas et projection, compatible avec les opérateurs à chaîne de la famille VARIA SLIM (Syncro et Solo), tension d'alimentation 24 Vcc.

Caractéristiques techniques

La serrure électromécanique SLIM LOCK – 24 V est compatible avec les opérateurs à chaîne de la famille VARIA SLIM ci-après :
• Varia Slim Plus RWA 24 V DC (Solo et Syncro)
• Varia Slim 24 V DC (Solo et Syncro)
• Varia Slim Small 24 V DC
(Remarque : cet article n'est pas compatible avec l'opérateur Varia Slim Base 24 Vcc).
Au signal d'ouverture, la serrure relâche les points de fermeture avant que l'opérateur ne s'enclenche, et verrouille les points de fermeture dès que l'on referme la fenêtre.
La présence de points de fermeture tout autour de la fenêtre augmente considérablement l'étanchéité à l'air, à l'eau et au vent.
Tube Lock présente des dimensions réduites (25 x 26 mm) avec montage par encastrement à l'intérieur du châssis de la fenêtre, sans impact visuel.
Il est possible de modifier l'orientation des pattes si nécessaire.
La force de poussée et de traction (600 N en service - 850 N au démarrage) assure un fonctionnement particulièrement performant, grâce également à la présence d'un nombre élevé de points de fermeture.
Course sélectionnable (18 ou 36 mm) par commutateur DIP.
Réalisée conformément à la directive 2004/108 CE (EMC) et 2014/35/UE (B.T.) et testée sur 10 000 cycles à la charge maximale.
Tension d'alimentation : 24 Vcc

Matériaux

Corps extérieur en aluminium extrudé
Pattes de fixation en zamak pressofusé



OPÉRATEURS À CHAÎNES

Caractéristiques techniques

Modèle	SLIM-LOCK 24V
Référence article	07895
Force de poussée et de traction	600 N – 850 N au démarrage
Courses	18 mm / 36 mm
Tension d'alimentation	24V ⎓ (20,4÷30V⎓)
Absorption de courant à la charge nominale	0,85 A durant la course 1,2 A au déclenchement du verrouillage ampèremétrique
Puissance absorbée à la charge nominale	~ 20 W
Vitesse à vide	5 mm/s
Durée de la course à vide	4 s (18 mm) – 7,2 s (36 mm)
Double isolation électrique	Appareil à très faible tension (SELV)
Rapport d'insertion	0,3
Service	S2 de 1 minute
Matériau de la structure	Extrudé en alliage d'aluminium
Température de service	-20°C ÷ +70°C
Indice de protection des dispositifs électriques	IP 40
Fin de course à l'ouverture et à la fermeture	Préfixés par système électronique
Fonctionnement avec opérateur à chaîne	Sélectionnable
Fonctionnement sans opérateur	Sélectionnable
Cordon d'alimentation en silicone	3x0,5 mm² - 2,00 m
Protection contre la surcharge à l'Ouverture/Fermeture	Coupure de courant pour absorption de puissance
Dimensions (mm)	25,5x25,5x 357
Poids (kg)	0,56

Référence article	Description	Note	Brut	Anodisé Elox	Laqué	Trend/Or Laiton	Pièces par boîte
07895	SLIM LOCK - 24 V		X				1