LS 40 WT

412R2 1024192

WIRED TECHNOLOGY

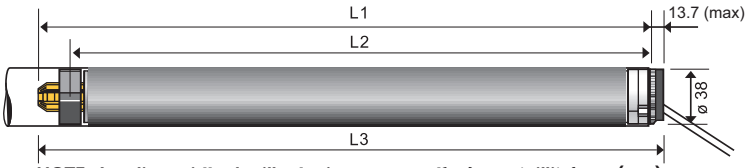
Offre un contrôle par commutation d'alimentation

Caractéristiques techniques

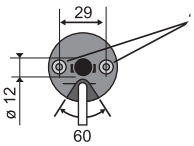
Tension d'alimentation	120 V CA
Indice de protection	IP 44
Type d'interrupteur de fin de course	Ajustement progressif (AP)

Capacité de l'interrupteur de fin de course	40 tours
Plage de températures de fonctionnement	0 °C à 60 °C (32 °F à 140 °F)
Classe d'isolation	Classe 1 pour 120 V CA

Dimensions



NOTE : Les dimensions des illustrations sont exprimées en millimètres (mm).



2 trous de fixation pour vis autotaraudeuses. Dia. 4 mm (cat no 100405B) Profondeur 9 mm espacés de 29 mm (1,14 in.).

Des vis de montage autotaraudeuses sont fournies avec chaque moteur.

	404S2	404R2	409R2	412R2
L1	469 mm (18,46 in.)	469 mm (18,46 in.)	469 mm (18,46 in.)	469 mm (18,46 in.)
L2	448 mm (17,64 in.)	448 mm (17,64 in.)	448 mm (17,64 in.)	448 mm (17,64 in.)
L3	485 mm (19,09 in.)	485 mm (19,09 in.)	485 mm (19,09 in.)	485 mm (19,09 in.)
Longueur du câble	6.5 ft (2 m)			

Spécifications

	404S2	404R2	409R2	412R2
Couple	4 Nm	4 Nm	9 Nm	12 Nm
Voltage nominal	120V / 60Hz			
Courant nominal	.95A	.85A	1.05A	1.05A
Vitesse	36 tr/min	18 tr/min	18 tr/min	10 tr/min
Protection thermique	5 minutes			
*** Niveau sonore**	57 dBA	57 dBA	54 dBA	54 dBA

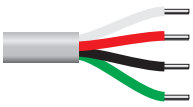
***Niveau sonore :**
* Selon les normes ISO 3741 NF 31022 en dBA, réf. 1pW au couple nominal sans produit fini.

Recommandations du fabricant :

- Lorsqu'en opération, le niveau de bruit est réduit si le moteur, le tube et les accessoires mécaniques sont correctement adaptés aux applications motorisées.
- Les jeux doivent être réduits au minimum entre les accessoires et le tube du produit fini afin d'assurer un fonctionnement silencieux du moteur.
- Le diamètre intérieur du tube (ID) > ou = 38 mm doit être respecté pour éviter tout contact avec le tube de base du moteur.
- Il est recommandé d'utiliser la butée de fin de course et la vis de la série 400 (no 9147894) pour éviter le bruit et la séparation de la roue d'entraînement de l'arbre du moteur.

Type de câble d'alimentation

Câblé
120 V CA/60 Hz
Câble à 4 conducteurs



blanc = neutre
rouge = direction 1
noir = direction 2
vert = terre

Certifications

c UL us

somfy®

© Somfy Systems, Inc. • **SEPTEMBRE 2025**

www.somfypro.ca