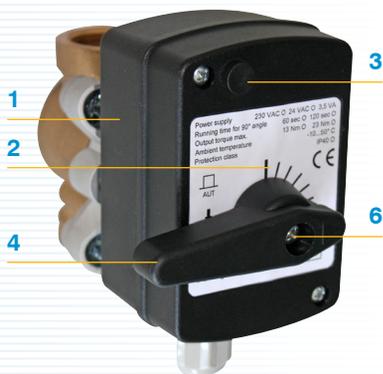


Servomoteurs SM90

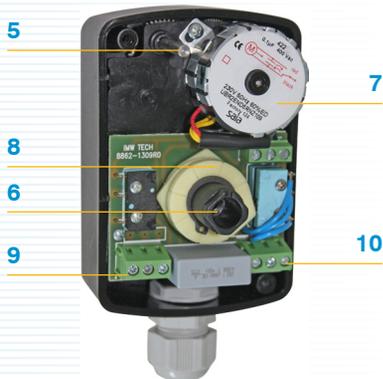


SM90

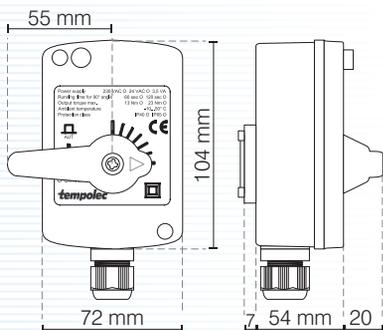
- Motorisation de vannes mélangeuses Tempolec et LK Armatur 3 ou 4 voies jusqu'au diamètre 2"
- Facile à monter avec kit adapté
- Câble 1,5 m - 5 x 0,75 mm² pré-raccordé
- Économique
- Robuste, puissant et silencieux
- Peu encombrant
- Kit de fixation pour vannes mélangeuses fourni.

Caractéristiques techniques

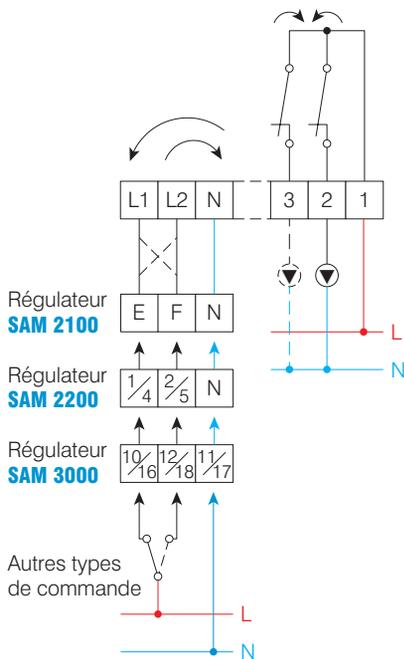
Alimentation	230 V AC 50 Hz ou 24 V AC 50 Hz
Consommation	3,5 VA
Contacts auxiliaires	2 NF 3 A/230 V AC
Angle de course	90°
Temps de course	60 ou 120 s
Couple	13 Nm/60 s, 23 Nm/120 s
Température admissible	0 à 50 °C
Degré de protection	IP40
Presse-étoupe	M16



- boîtier IP40
- échelle graduée
- débrayage
- indicateur de position/levier
- réducteur avec engrenages en acier
- vis de fixation centrale
- moteur robuste et silencieux
- cames pour limiter la course
- raccordement du moteur
- raccordement des fins de course



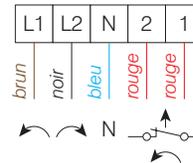
Raccordement



Exemple d'utilisation des contacts fin de course : commande de pompe

L1-N	sens de rotation anti-horlogique
L2-N	sens de rotation horlogique
1-2	contact fin de course ouvert lorsque la vanne est 100 % fermée vers la gauche
1-3	contact fin de course ouvert lorsque la vanne est 100 % fermée vers la droite

Raccordement avec câble 1,5 m - 5 x 0,75 mm²



RÉFÉRENCES DE COMMANDE	TEMPS DE COURSE	ALIMENTATION
SM90.060.2CA 24VAC	60 s	24 V AC
SM90.060.2CA 230VAC	60 s	230 V AC
SM90.120.2CA 24VAC	120 s	24 V AC
SM90.120.2CA 230VAC (= version standard)	120 s	230 V AC