

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE T15

CARACTERISTIQUES GENERALES

Le servomoteur électrique super compact T15 est destiné à la motorisation en fonctionnement tout ou rien des robinets 1/4 de tour avec un couple de manœuvre de 10 Nm maximum. Il est alimenté en 2 fils avec retour en position par condensateur. De construction compacte avec carter en plastique, il est particulièrement bien adapté à la motorisation des robinets à tournant sphérique de petits diamètres. **Étanchéité IP67** : utilisation en intérieur et possible en extérieur sous abri.

MODELES DISPONIBLES

Tensions d'alimentation : 230Vca et 12-24Vca-cc

LIMITES D'EMPLOI

Indice de protection	IP 67
Température ambiante	-15°C / +50°C
Facteur de service	S4 - 30%



CARACTERISTIQUES MECANIKES

Réducteur	pignons en acier traité
Couple	15 Nm
Angle de rotation	90° +/- 2°
Temps de manoeuvre	12 s
ISO 5211	F03 / F05 - étoile de 11
Débrayage	Sans
Commande de secours	Par clef hexagonale
Poids	1,000 kg



CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Puissance	230 Vca : 30 W	24 Vca : 20 W
Surchauffe	Protection thermique	
Contacts fins de course	2 contacts réglables	
Contacts auxiliaires	2 contacts secs	
Anti-condensation	Sans	
Raccordement électrique	PE M12 + câble 1,5 m	

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



SECTORIEL S.A.
45, rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

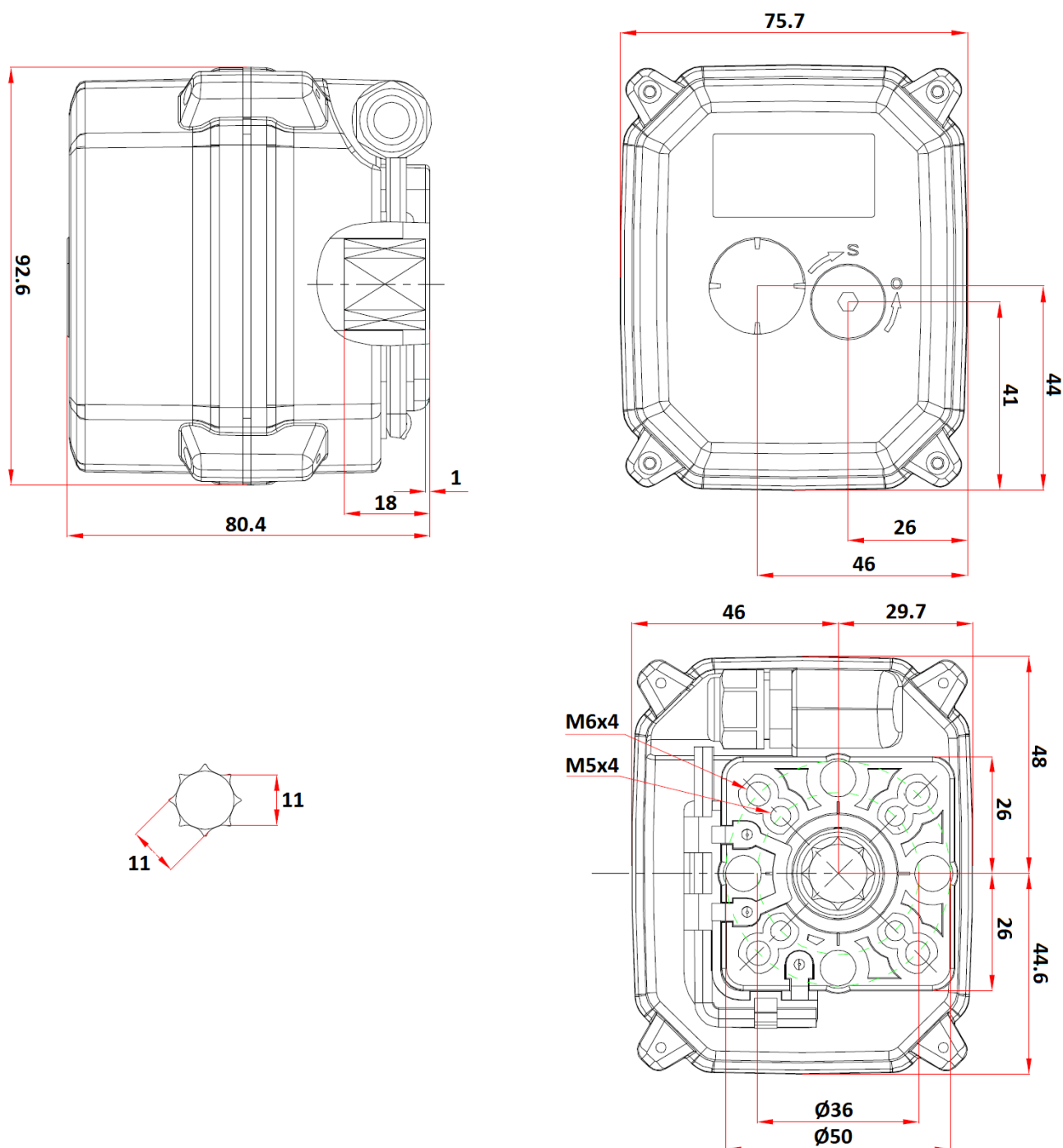
Pages	1/3
Ref.	FT2250
Rev.	03
Date	05/2023

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE T15

CONSTRUCTION

Carter	Plastique PA	Contact fin de course A	Acier
Réducteur	Acier traité	Contact fin de course B	Acier
Platine ISO	Acier	Condensateur	
Cames fin de course	Acier	Indicateur de position	

DIMENSIONS (mm)



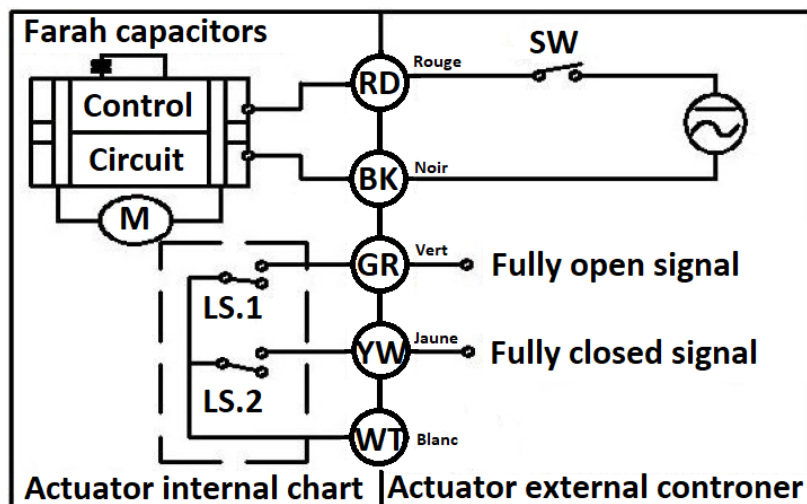
Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45, rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	2/3
		Ref.	FT2250
		Rev.	03
		Date	05/2023

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE T15

SCHEMA DE CABLAGE

	Fil	Câblage
RD	rouge	Phase
BK	noir	Commun
GR	Vert	Contact auxiliaire « O »
YW	jaune	Contact auxiliaire « F »
WT	Blanc	Commun contact



REGLAGE DES FINS DE COURSE

Les cames sont fixées sur l'axe d'entraînement

2. Rotation dans le sens horaire = fermeture de la vanne. Le micro-contact stoppe le servomoteur.
3. Rotation dans le sens anti-horaire = ouverture de la vanne. Le micro-contact stoppe le servomoteur.

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45, rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	3/3
		Ref.	FT2250
		Rev.	03
		Date	05/2023