

MOTEUR ÉLECTRIQUE

PASSEPORT TECHNIQUE

MOTEUR ÉLECTRIQUE TECOFI 400V 3PH 50Hz/60Hz

TEAXXN04_FR

APPLICATION

Le moteur électrique TECOFI est destiné à être utilisé comme un organe de manoeuvre pour l'actionnement des robinets 1/4 de tour tels que : le robinet à papillon et le robinet à boisseau sphérique.



CARACTERISTIQUES GENERALES

-Moteur asynchrone de type totalement fermé avec boîtier en alliage d'aluminium.

-Service : S2-35% (On/Off) 10 min~30 min

-Entrées de câbles : M20x1.5 avec presse étoupe.

-Commande de secours par clé allen à manivelle détachable.

-Platine de montage conforme à la norme ISO 5211.

-Indicateur de position.

-Indice de protection IP67.

-2 contacts fin de course SPDT Ouverture/Fermeture.

-Résistance de chauffe intégrée.

-Butées mécaniques de fin de course réglables.

-Alimentation : 400V - 3PH -50/60Hz



RACCORDEMENTS

Platine pour montage sur robinetterie

Conforme à la norme ISO 5211 /DIN3337.

NORMES ET AGRÉMENTS

Fabrication répondant aux exigences de la directive européenne relative aux basses tensions n° 2006/95/CE, la directive européenne machine n° 2006/42/CE et la directive européenne de compatibilité électromagnétique n° 2004/108/CE.

HOMOLOGATIONS PRODUITS



Tecofi France

83 rue Marcel Mérieux - 69960 Corbas

Tél. +33 (0)4 72 79 05 79 - Fax. +33 (0)4 78 90 19 19

E-mail : sales@tecofi.fr - www.tecofi.fr

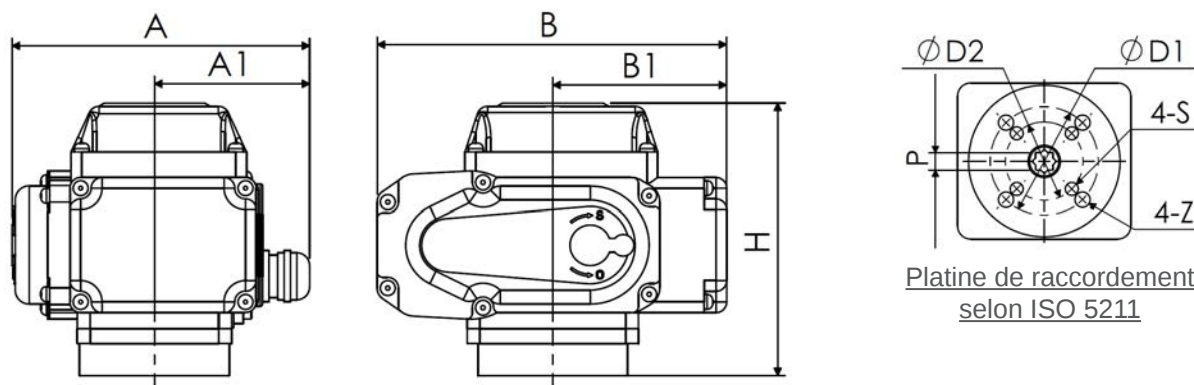


MOTEUR ÉLECTRIQUE

PASSEPORT TECHNIQUE

TEAXXN04_FR

DIMENSIONS

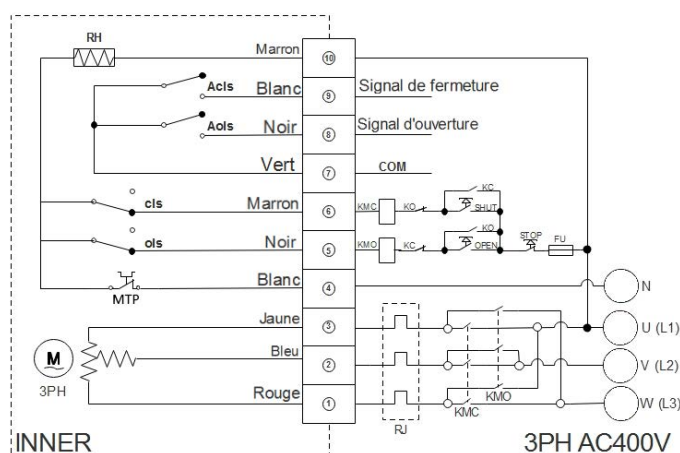


Référence	A	A1	B	B1	H	Poids
TEA-05N04	137	74	160	77	125	2.2
TEA-10N04	145	74	208	110	160	4
TEA-20N04	170	75	258	137	196	7
TEA-40N04	170	75	258	137	196	7.8
TEA-60N04	170	75	258	137	196	7.8

Référence	Raccordement						Consommation (W)	Puissance utile (W)	Intensité (A)		Temps de manoeuvre	Couple (Nm)
	ISO 5211	P	ØD1	ØD2	4-S	4-Z			Nominale	De démarrage		
TEA-05N04	F05/F07	14	50	36	4-M5	4-M6	10	39	0.15	0.75	30	50
TEA-10N04	F05/F07	17	70	50	4-M6	4-M8	23	91	0.19	0.95	30	100
TEA-20N04	F07/F10	22	102	70	4-M8	4-M10	40	155	0.25	1.25	30	200
TEA-40N04	F07/F10	27	102	70	4-M8	4-M10	90	349	0.45	2.25	30	400
TEA-60N04	F07/F10	27	102	70	4-M8	4-M10	90	349	0.45	2.25	30	600

CONDITIONS D'UTILISATION

Température ambiante : -30°C / +60°C



SCHEMA DE CÂBLAGE

Tecofi France

83 rue Marcel Mérieux - 69960 Corbas
Tél. +33 (0)4 72 79 05 79 - Fax. +33 (0)4 78 90 19 19
E-mail : sales@tecofi.fr - www.tecofi.fr

