

MOTORISATION DE COUVERTURE DE PISCINE HORS-SOL

CONVIENT A DES BASSINS DE 4M x 8M MAXIMUM

GESTION MECANIQUE DES FINS DE COURSE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Moteur 24 Vdc
- Motorisation 80 Nm = 6,0 tr/min
- Câble souple mutli-brins
- Classe d'étanchéité IPX5
- Gestion mécanique de fin de course

PROCÉDURE DE RÉGLAGE DES FINS DE COURSE :

1. Dégager le capuchon souple et glisser une clé 6 pans n°4 dans les molettes de réglages.
2. Effectuer le réglage «position piscine fermée».
3. Effectuer le réglage «position piscine ouverte».

CONFORME AUX NORMES :

Essais	Normes de référence
Décharges électrostatiques	EN 61000-4-2
Champ électromagnétique par radio fréquences 80 + 1000 MHz	EN 61000-4-3
Transitoires rapides (burst) (5-50ns, 5 kHz) ±4kV	EN 61000-4-4
Pic de tension (1.2/50 µs), ±3kV	EN 61000-4-5
Perturbations aux radio fréquences en mode commun (0.15 + 80 MHz)	EN 61000-4-6
Émissions conduites	EN 55014-1
Sécurité électrique	EN 60335-1

Ces normes correspondent aux règles françaises de la norme NFP 90308

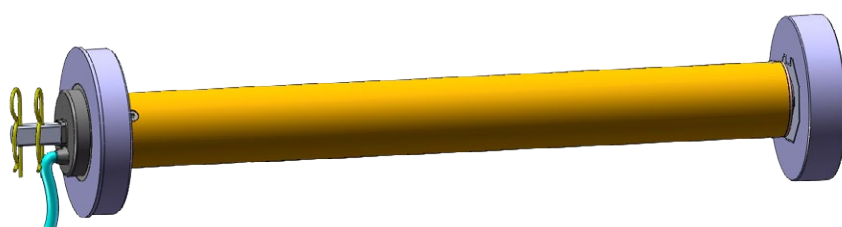
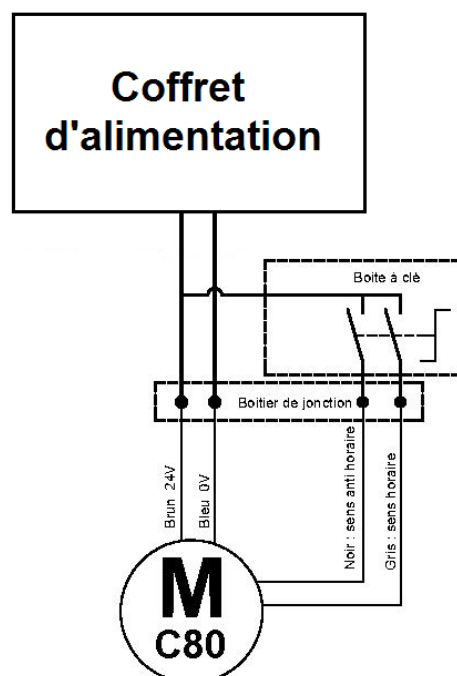
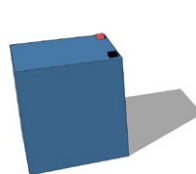


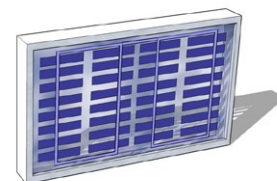
SCHÉMA DE CÂBLAGE :



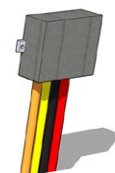
ALIMENTATION SOLAIRE EN OPTION (batterie non fournie)



Batterie 7,2 A.h



Panneau solaire



Carte de régulation de charge

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques		Moteur 80 N.m
Rapport de réduction		1/344
Tension d'alimentation du coffret SIREM		24 Vdc
Consommation à couple max (±10%)		6 A
Service : destiné à l'enroulement de couverture automatique, 3 cycles successifs max		
Couple max		80 N.m
Vitesse (±10%)	à vide	7,2 tr/min
	à couple max	6,0 tr/min
Arbre de sortie		Acier phosphaté
Matériaux	Pièces plastique	PA6.6 30%GF, PVC rigide, POM, NBR
	Tube	Acier peint
	Visserie	Acier zingué
Câble souple	Taille	Ø9,4 ±0,2 mm
	Composition	4x1,5mm ²
	Etanchéité (NFC15-100)	IP X5
Charge maximale admissible sur la motorisation		2.750 N
Conditions d'utilisation	Période d'utilisation	≈ 6 mois / an
	Nombre de cycles / jour	4
	T° de fonctionnement eau	0°C à +50°C

DIMENSIONS

