

# SOFT START 2 RANGE 3÷125HP

Coffret électromécanique démarrage soft start 2 moteurs avec voltmètre et ampèremètres

- Facile à programmer
- Rampe d'accélération et de décélération réglable d'après le trimmer
- Contacteurs de ligne



## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Tension de fonctionnement 400Vac  $\pm 10\%$  50/60Hz
- Sectionneur général avec blocage d'ouverture
- N°2 sélecteurs de mise en marche automatique -0- manuelle
- N°2 touches démarrage-arrêt pour la mise en marche manuelle
- N°2 voyants Del marche
- N°2 voyants Del surcharge
- Voltmètre analogique 72x72
- Commutateur voltmétrique
- N°2 ampèremètres analogiques 72x72
- Fusible de protection circuit auxiliaire
- Transformateur pour circuit auxiliaire
- Fusible de protection pour chaque moteur
- N°2 soft starts avec contacts de by-pass
- Ventilation forcée avec filtres (à partir de 25Hp)
- Thermostat pour ventilateur
- Bornier de connexion
- Boîte extérieure en métal
- Degré de protection IP55
- Température d'emploi -5/+40°C

## ENTRÉES / SORTIES

- N°2 entrées en très basse tension pour pressostat ou flotteurs (niveau minimal/maximal moteur 1)
- N°2 entrées en très basse tension pour pressostat ou flotteurs (niveau minimal/maximal moteur 2)

## AVANTAGES

- Rampe d'accélération et décélération réglable d'après le trimmer
- Tension de démarrage réglable d'après le trimmer

## PROTECTIONS

- Protection courant maximale pour chaque moteur avec déséquilibre des phases
- Protection contre la perte de phase et charge manquante

**TRIPHASÉ 400Vac ±10% 50/60Hz**

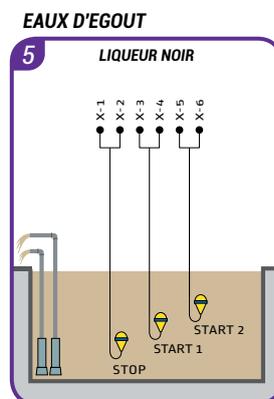
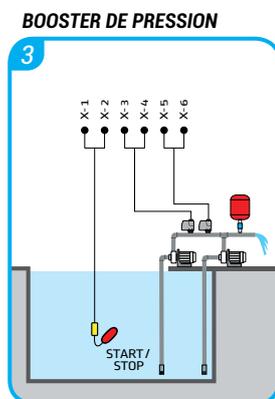
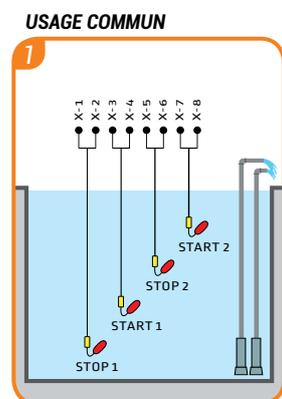
CODE	TYPE	PUISSANCE		COURANT D'EMPLOI [A]	DIMENSIONS mm			POIDS Kg	BOX
		kW	Hp		A-H	L-W	P-D		
SQ712.CL00	SOFT START 2 400 5,5	2,2÷4	3÷5,5	2x(5÷12,5)	700	500	290	27	71
SQ712.CL01	SOFT START 2 400 12,5	5,5÷9,2	7,5÷12,5	2x(10÷25)	700	500	290	27	71
SQ712.CL02	SOFT START 2 400 17,5	11÷13	15÷17,5	2x(17÷32)	700	500	290	27	71
SQ712.CL03	SOFT START 2 400 20	15	20	2x(23÷38)	700	500	290	27	71
SQ712.CL04	SOFT START 2 400 25	18,5	25	2x(22,5÷45)	800	600	290	38	80
SQ712.CL05	SOFT START 2 400 35	22÷26	30÷35	2x(25,5÷63)	800	600	290	38	80
SQ712.CL06	SOFT START 2 400 40	30	40	2x(34,5÷72)	800	600	290	40	80
SQ712.CL07	SOFT START 2 400 50	37	50	2x(42,5÷80)	1000	600	370	62	101
SQ712.CL07/2	SOFT START 2 400 50	37	50	2x(46÷106)	1000	600	370	63	101
SQ712.CL08	SOFT START 2 400 60	45	60	2x(46÷106)	1000	600	370	65	101
SQ712.CL09	SOFT START 2 400 70	51,5	70	2x(46÷106)	1000	600	370	66	101
SQ712.CL10	SOFT START 2 400 80	60	80	2x(59÷134)	1200	800	370	80	122
SQ712.CL11	SOFT START 2 400 90	66	90	2x(59÷134)	1200	800	370	82	122
SQ712.CL12	SOFT START 2 400 100	75	100	2x(87÷162)	1200	800	370	84	122
SQ712.CL13	SOFT START 2 400 125	92	125	2x(130÷230)	1200	800	370	96	122

N.B.: Lors de la commande, vérifier la puissance et le courant nominal du moteur

**OPTIONS**

CODE	TYPE
OP100.04/4	Relais manque, séquence et asymétrie des phases câblé
OP100.04/5	Relais manque, séquence et asymétrie des phases, tension minimale et maximale câblé
OP100.05/1	Parasurtenseur triphasé type 2 pour surtension câblé
OP100.15/024	Compteur horaire 24Vac 48x48 câblé
OP100.15/110	Compteur horaire 110Vac 48x48 câblé
OP100.16/1	Minuteur analogique quotidien 72x72 sans réserve câblé
OP100.16/2	Minuteur analogique quotidien 72x72 avec réserve câblé
OP100.18	Minuteur délai démarrage (attente présence réseau) câblé
OP100.19/4	Module GSM 4 inputs/4 outputs câblé
OP100.09/2	Batterie au lithium 3,7Vdc 600mAh câblée
OP332.230	Relais de contrôle MULTI 2 230Vac pour booster de pression et eaux d'égout câblé
OP210.01	Entrée en très basse tension pour klaxon moteur câblée
OP200.01	Sortie alarme 24Vac et contact pur
OP100.13/1	Touche d'arrêt de la sirène câblé
OP100.13/1/24	Sirène 24Vac/dc câblée
OP100.13/2/24L	Gyrophare Del 24Vac câblé
SS100.01	Avertisseur d'alarme visuel et acoustique (BASIC ALARM VA 024) voir page 20
SS101.01	Avertisseur d'alarme visuel et acoustique avec batterie d'appoint (TOP ALARM VAB 230) voir page 19

Pour d'autres options voir page 126

**COFFRET STANDARD**
**COFFRET AVEC OPTIONAL: OP332.230**

**LÉGENDE DES COMPOSANTS**

- Flotteur pour les eaux propres
- Flotteur pour les eaux d'égout
- Pressostat