

Coffrets électroniques

MULTI 1

RANGE 0,5÷20HP

Coffret électronique démarrage direct 1 moteur pour les eaux propres et d'égout

- Coffret multi-application
- Version monophasée équipée d'un relais de puissance pour charges inductives (jusqu'à 31A)
- Protection carte mère



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Tension de fonctionnement 230Vac +15/-20% 50/60Hz (SA664.xx)
- Tension de fonctionnement 400Vac +15/-20% 50/60Hz (SA667.xx)
- Sectionneur général avec blocage d'ouverture
- Touche de mise en marche automatique -0- manuelle
- Touche d'arrêt de la sirène
- Trimmer courant maximal
- Trimmer sensibilité sonde 1÷100kohm
- Trimmer sonde temporisée 1÷240min
- Voyant Del "POWER" (présence réseau)
- Voyant Del marche
- Voyant Del surcharge moteur
- Voyant Del intervention klixon moteur
- Voyant Del état moteur
- Voyant Del "FUNCTION" (état entrées)
- Voyant Del "ALARM" (état niveau)
- Fusible de protection circuit auxiliaire
- Fusible de protection moteur
- Contacteur (SA667.xx)
- Boîte extérieure en thermoplastique
- Presse-étoupes
- Degré de protection IP65
- Temperature d'emploi -5/+50°C
- Humidité relative 60% à 50°C (non condensée)

ENTRÉES / SORTIES

- N°4 entrées en très basse tension
- Entrée en très basse tension pour moteur klixon
- N°2 sorties alarmes 12Vdc max 200mA pour sirène et gyrophare Del
- Sortie alarme max 5A NC-COM-NO (contact pur)

AVANTAGES

- Configuration via Dip switch
- Marche à sec avec contrôle de niveau 3 ou 2 sondes temporisées
- Sensibilité sonde réglable
- Fonction Vidange (1 entrée)/Remplissage (2 entrées)
- Arrêt de la sirène
- Fonctionnement avec pressostats, flotteurs et sondes

PROTECTIONS

- Protection courant maximal avec alarme
- Protection manque et séquence des phases avec rétablissement automatique et alarme
- Protection tension minimale et maximale désactivable avec rétablissement automatique et alarme
- Protection klixon moteur avec rétablissement automatique et alarme

MONOPHASÉ 230Vac +15/-20% 50/60Hz

CODE	TYPE	PUISSANCE		COURANT D'EMPLOI [A]	DIMENSIONS mm			POIDS Kg	BOX
		kW	Hp		A-H	L-W	P-D		
SA664.00	MULTI 1 230	0,37±2,2	0,5±3	2÷18	285	245	140	2,2	03

TRIPHASÉ 400Vac +15/-20% 50/60Hz

CODE	TYPE	PUISSANCE		COURANT D'EMPLOI [A]	DIMENSIONS mm			POIDS Kg	BOX
		kW	Hp		A-H	L-W	P-D		
SA667.02L	MULTI 1 400 10	0,37±7,5	0,5±10	0,5÷16	285	245	140	2,7	03
SA667.03L	MULTI 1 400 15	2,2±11	3±15	4÷25	345	285	165	3,3	04
SA667.04L	MULTI 1 400 20	7,5±15	10±20	16÷32	345	285	165	3,4	04

OPTIONS

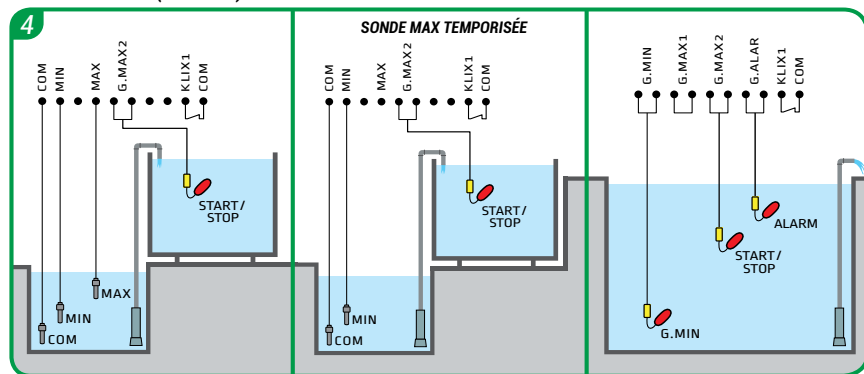
CODE	TYPE
OP100.01	Kit 3 sondes de niveau
OP100.17/024	Relais 24Vac avec le socle câblé
OP100.17/230	Relais 230Vac avec le socle câblé
OP100.03/00	Disjoncteur pour condensateur jusqu'à 100µF
OP100.05	Parasurtenseur monophasé type 2 pour surtension câblé
OP100.05/1	Parasurtenseur triphasé type 2 pour surtension câblé
OP100.13/1/12	Sirène 12Vdc câblée
OP100.13/2/12L	Gyrophare Del 12Vdc câblé
SS100.00	Avvertisseur d'alarme visuel et acoustique (BASIC ALARM VA 012) voir page 20
SS101.01	Avvertisseur d'alarme visuel et acoustique avec batterie d'appoint (TOP ALARM VAB 230) voir page 19
OP00.10	Couple de supports pour collier (référence BOX 03-04)

Pour d'autres options voir page 78

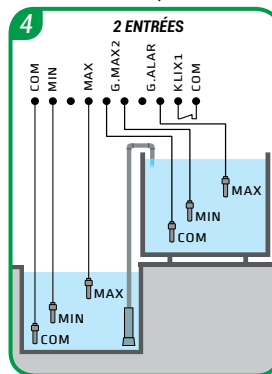
RECHANGES

CODE	TYPE
AC100.24/30	Carte électronique Del 1 pompe avec touche d'arrêt de la sirène et câble plat 16pin 30cm
SD664.20/1	Carte électronique MULTI 1 monophasée
SD667.20/1	Carte électronique MULTI 1 triphasée 20A
SD667.30-40/1	Carte électronique MULTI 1 triphasée 30-40A

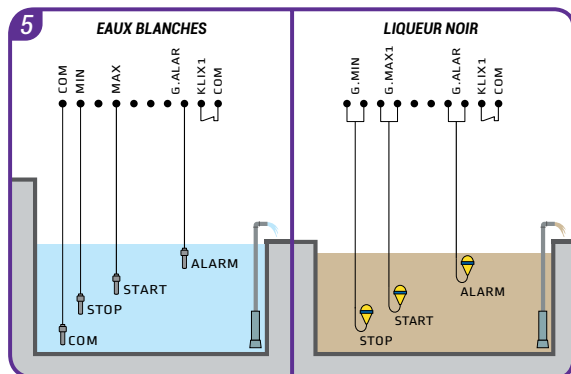
EAUX PROPRES (VIDANGE) - 1 ENTRÉE






EAUX PROPRES (REMPLISSAGE)



EAUX D'EGOUT



LÈGENDE DES COMPOSANTS

-  Flotteur pour les eaux propres
-  Flotteur pour les eaux d'egout
-  Sonde de niveau