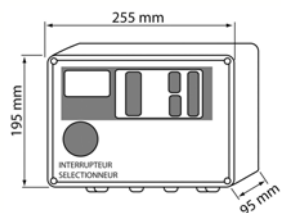


COFFRETS GESTION RELEVAGE

IP 56



V1B - Commande et protection pour 1 pompe de relevage

CARACTERISTIQUES :

Coffret de contrôle et de protection pour 1 pompe (jusqu'à 5,5 kW 380 V) avec permutation cyclique automatique
 Contrôle par 2, 3 ou 4 interrupteurs ou régulateurs de niveau à flotteur
 Sécurité de fonctionnement sur anomalie de l'un des flotteurs
 Sortie à contact sec pour report défaut pompes
 Sélecteur de choix de l'arrêt de la pompe (simultané ou différé)
 Alarme sonore de niveau trop-plein
 Alimentation MONO 230 V ou TRI 230/400 V
 Potentiomètre de protection thermique contre les surcharges, réglable de 1 à 13 A
 Protection contre le manque de phase
 Interrupteur-sectionneur général avec bornes de raccordement réseau
 Porte-fusibles tripolaires avec fusibles de protection moteurs calibrés.

Contacteurs avec bornes de raccordement moteurs
 Commutateur de fonctionnement à 3 positions AUT-O-MAN (fugitif), par pompe
 Voyants lumineux d'indication de SOUS TENSION et NIVEAU TROP-PLEIN
 Voyants lumineux d'indication de MARCHE et SURCHARGE
 Touche de réarmement sur défaut pompe (RESET)
 Alimentation en basse tension (12 Vdc) des organes de commande extérieurs pour une sécurité accrue
 Presse-étoupes de haute protection

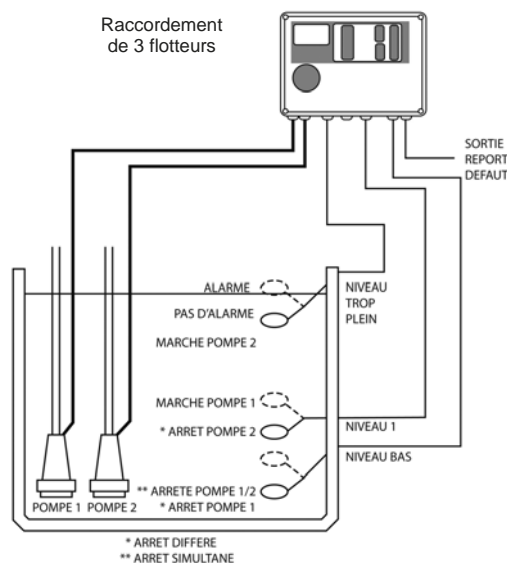
En option :
 Disjoncteur et Protection ipsothermique moteur PTO (contact à ouverture)

TYPE	Désignation	Tension V	Intensité A	CODE	P.u. HT €
V1B 12	Manque d'eau - Protection pompe 12 A	230 V mono et 400 V tri	5,5	187 860	628,68
V1B 16	Manque d'eau - Protection pompe 16 A		5,5	187 866	768,73

Caractéristiques

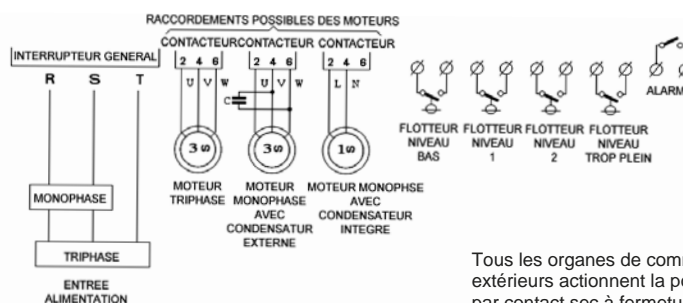
Tension d'alimentation	230 ou 400 Vac (sélectionnable) 50/60 Hz
Tolérance de tension	+10% -15%
Intensité maximum (par pompe)	12 A (par pompe) AC3
Puissance maximum	5,5 KW 400 V / 3 KW 230 V
Réglage de surintensité	1-13 A (réglable)
Seuil de déclenchement pour sous-intensité	< 0,5 A
Raccordement flotteurs	12 Vdc / 50 mA
Section max. au bornier basse tension	4 mm ²
Raccordement réseau	Direct à interrupteur-sectionneur
Raccordement moteurs	Direct aux contacteurs 4 mm ²
Fixation	Murale par 4 pattes et vis (fournies)
Poids	3 Kg
Degré de protection	IP56
Température de fonctionnement	-10 +55°C

Raccordements



Voir aussi

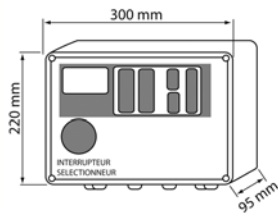
P.193... Flotteurs eaux chargées



Tous les organes de commande extérieurs actionnent la pompe par contact sec à fermeture

COFFRETS GESTION RELEVAGE

IP 56



V2B - Commande et protection pour 2 pompes de relevage

CARACTERISTIQUES :

Coffret de contrôle et de protection pour 2 pompes (jusqu'à 5,5 kW 380 V) avec permutation cyclique automatique
 Contrôle par 2, 3 ou 4 interrupteurs ou régulateurs de niveau à flotteur
 Sécurité de fonctionnement sur anomalie de l'un des flotteurs
 Redémarrage en cascade des pompes après coupure d'alimentation
 Sortie à contact sec pour report défaut pompes
 Sécurité de fonctionnement par permutation immédiate sur la pompe de secours en cas de défaut de la pompe en service
 Sélecteur de choix de l'arrêt des pompes (simultané ou différé)
 Alarme sonore de niveau trop-plein
 Alimentation MONO 230 V ou TRI 230/400 V
 Potentiomètre de protection thermique contre les surcharges, réglable de 1 à 13 A (1 par pompe)
 Protection contre le manque de phase

Sectionneur général avec bornes de raccordement réseau
 Porte-fusibles tripolaires avec fusibles de protection moteurs calibrés
 Contacteurs avec bornes de raccordement moteurs
 Commutateur de fonctionnement à 3 positions AUT-O-MAN (fugitif), par pompe
 Voyants lumineux d'indication de SOUS-TENSION et NIVEAU TROP-PLEIN
 Voyants lumineux d'indication de MARCHE et SURCHARGE, par pompe
 Touche de réarmement sur défaut pompes (RESET)
 Alimentation en basse tension (12 Vdc) des organes de commande extérieurs pour une sécurité accrue
 Presse-étoupes de haute protection

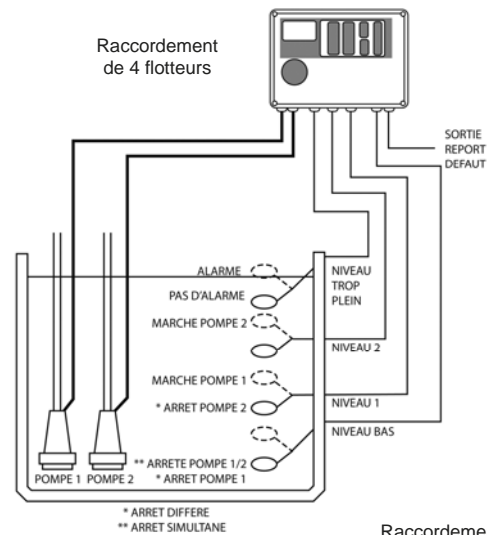
En option :
 Disjoncteur et Protection ipsothermique moteur PTO (contact à ouverture)

TYPE	Désignation	Tension V	Intensité A	CODE	P.u. HT €
V2B	Manque d'eau - Protection pompe 12 A	230 V mono et 400 V tri	5,5	187 895	810,37

Caractéristiques

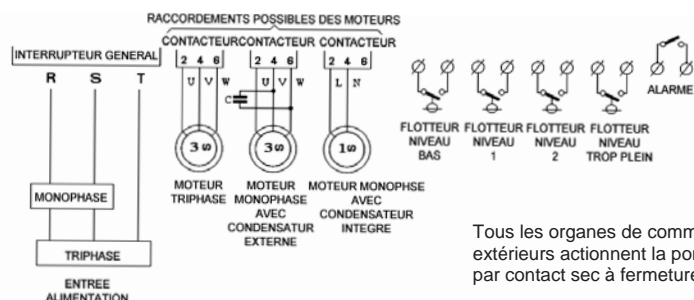
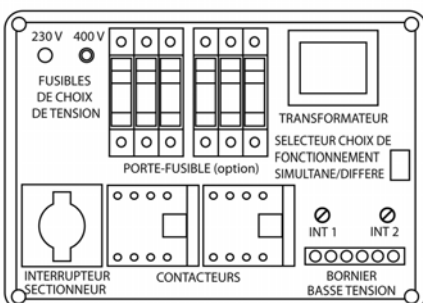
Tension d'alimentation	230 ou 400 Vac (sélectionnable)
Tolérance de tension	50/60 Hz +10% - 15%
Intensité maximum (par pompe)	12 A (par pompe) AC3
Puissance maximum	5,5 KW 400 V / 3 KW 230 V
Réglage de surintensité	1-13 A (réglable)
Seuil de déclenchement pour sous-intensité	< 0,5 A
Raccordement flotteurs	12 Vdc / 50 mA
Section max. au bornier basse tension	4 mm ²
Raccordement réseau	Direct à sectionneur
Raccordement moteurs	Direct aux contacteurs 4 mm ² Murale par 4 pattes et vis (fournies)
Fixation	Poids 3 Kg
Degré de protection	IP56
Température de fonctionnement	-10 +55 °C

Raccordements



Raccordement de 3 flotteurs voir page précédente

Présentation



Tous les organes de commande extérieurs actionnent la pompe par contact sec à fermeture