Coffret de commande et protection pompe de relevage flygt Ductor III Relevage Mono 0.33-0.75kW

Coffret de commande et de protection moteur par contacteur et disjoncteur. Régulation par un flotteur NF-5 (non fourni)

Marque : FLYGT
Référence : 5921300PP

Prix : 419.04€ HT

Ductor III Relevage Mono 0.33-0.75kW FLYGT

Série DUCTOR III relevage

Coffrets électriques de protection et de commande d'une pompe de relevage.

Application

Le coffret Ductor III relevage assure la commande et la protection d'une pompe de relevage équipée de thermosondes. Puissance maximale jusqu'à 1,5 kW en version monophasée et 3 kW en version triphasée.

Caractéristiques techniques

Coffret en polycarbonate avec panneau de commandes et visualisations
Alimentation : triphasée 400V (+/-10%), monophasée 230V (+/-10%)
Protection : IP55
Dimensions : voir tableau
Température ambiante : -5°C à +40°C (suivant limite prévue norme EN60439-1)
Humidité relative maximale de 50% à +40°C (suivant limite prévue norme EN60439-1)

En façade

Commande du disjoncteur moteur
Commutateur « Manuel - Arrêt - Automatique »
Signalisation par leds :
- Sous-tension
- Marche pompe
- Défaut pompe

A l'intérieur

Un disjoncteur de protection contre courts-circuits et surcharges calibré fonction de la puissance moteur.
Un contacteur calibré en fonction de puissance moteur.
Un module d'automatisme assurant :
- Autorisation de fonctionnement pa flotteur type NF5,
- Détection de niveau haut alarme p flotteur type NF5,
- Report synthèse de défaut et nivea haut par un contact sec,
- Protection échauffement stator par thermosondes (ipsothermes),
- Un condensateur pour la version monophasée.

Tableau des données techniques

TYPE	TENSION V	PUISSANCE kW	INTENSITÉ A	CONDENSATEUR µF	DIMENSIONS (mm)		
					L	H	P
Tri 0,5 à 0,75 (pompe DX-DXV)	3 x 400V +/-10%	0,5 à 0,75	1,6 à 2,5		200	305	160

Lien vers la fiche du produit