



## MOTEUR PR POMPE DE FORAGE BAIN

EAU 4" TRIPHASE 1.5KW

### CODE 818100

- + Fonctionnement 100 % sans entretien
- + Faibles coûts de fonctionnement
- + Pièces en acier inoxydable

### TABLEAU TECHNIQUE

|               |          |                     |          |
|---------------|----------|---------------------|----------|
| Modèle :      | 4 WPM    | Type de moteur :    | eau      |
| Tension :     | 380 V    | Puissance :         | 1,50 kW  |
| Ampérage :    | 4 A      | Norme d'isolation : | IP68     |
| Longueur :    | 340 mm   | Poids :             | 11,40 kg |
| Utilisation : | intensif | :                   |          |

### EN SAVOIR D'AVANTAGE

#### Description technique :

Moteur à bain d'eau triphasé de 1.5 kW pour pompe de forage

#### Avantages :

- Rempli en usine d'une solution de remplissage soluble dans l'eau non polluante
- Arbre cannelé et coque de moteur en acier inoxydable
- Paliers radiaux lubrifiés par liquide
- Palier de poussée lubrifié à l'eau de type Kingsbury haute capacité pour un fonctionnement 100 % sans entretien
- Amorce de câble universelle facilement remplaçable avec contre-écrou en acier inoxydable
- Diaphragme de compensation de la pression
- Conception électrique à haut rendement pour de faibles coûts de fonctionnement

#### Informations complémentaires :

#### Construction :

- Stator coulé dans la résine et encapsulé
- Dessin 4" en accord avec les normes NEMA
- Indice de protection IP68/classe d'isolation F
- Fourni avec amorce de câble installée en usine

#### Cadre d'utilisation :

- Température ambiante maximale 35 °C avec un débit de refroidissement de 0,08 m/s
- Tolérance de tension : -10 %/+6 % (50 Hz)
- Profondeur d'immersion maximale : 150 m
- Fréquence des démarrages : maximum 30 fois par heure à intervalles réguliers
- Fonctionnement vertical et horizontal
- Fonctionnement avec variateur de fréquence possible

## ACCESSOIRES CONSEILLES

CODE 104413



**COFFRET MANQUE EAU**

BI TENSION 16A

CODE 817611



**ARM PRESS CONST 2,2 KW <100M**

CAPTEUR CABLE 10M

CODE 818058



**ARM PRESS CONST 2,2KW <200M**

CAPTEUR REACTANCE CABLE 10M