

SHURflo ポンプ 8005-233-236

●ダイヤフラム・レシプロ型

●揚水量 : 5.3L/分

●揚水高さ : 244cm

●温度 : 78.7(max)

●圧力スイッチ : 40~60psi 可変
(2.8~4.2kg/c m²)

ポンプ吐出側の流量が制限されている
等負荷が大きい場合圧力が上がり、
設定圧力になると電動機が停止し、圧力
が下がると自動復帰し始動する

【電気関係】

① 電圧 : 定格 AC100V, 使用範囲 90V~115V

② 周波数 : 50/60HZ

③ モーターの種類 : パーマネントマグネットDCモーター

④ 電流 : 無負荷→0.15A ロック時→2.5A 起動→1.2A 定格負荷→0.45A

⑤ 回転方向 : 反時計

⑥ 温度上昇 : 別グラフ

⑦ 運転時間 : 間欠運転

⑧ 取付方向 : 縦・横取付可 (縦付の場合ポンプ部を下側とする)

⑨ 使用温度 : 50℃

⑩ 絶縁階級モーター全体 : H種

⑪ 保護装置・部品 : 自動復帰型サーマルプロテクター (OFF 120℃, ON 90℃)

⑫ 寿命 : 4sec on ・16sec OFF 間欠運転にて 3000~4000 時間

⑬ 型式 : 11-150-00

⑭ 認定規格 : UL・CSA

⑮ 絶縁抵抗 : DC 500V 1MΩ

⑯ 絶縁耐圧 : AC1200V 1分間

⑰ コイル温度上昇 : ロック時1分間で 226~256℃ (周囲温度 25℃, 115V, 60Hz 時)

電動機 : サーマルプロテクター
重負荷で長時間連続等により、電動機温度
が異常に上昇した場合、電動機を停止し、
温度が下がれば自動復帰する

【用途・特徴】

用途 : カセットタンク式自動販売機給水用、給水圧の低い所の増圧ブースター用等

特徴 : ①DCモーター駆動で軽量小型

②自給式で呼び水不要

③短時間の空運転があっても損傷しない

④縦横いずれの方向でも取り付け可能

⑤修理が容易

⑥ポンプおよび電動機に保護装置が装備されている

エバーピュア・ジャパン株式会社

2005.5.2