ポンプ設計仕様

型　　式	ST-3N
吐 出 量	50Hz: 22~220 mℓ/min 60Hz: 26~260 mℓ/min
最大吐出圧力	0.17 MPa
最大吸込揚程	- 7 m
チューブ口径	φ8 × φ13
接 続 方 式	φ4 × φ6 ホース接続
ポンプ回転数	50Hz: 40 r/min 60Hz: 48 r/min
流量調節方式	特殊カム機構（運転中・停止中共流量調節可能） 目盛10：連続運転、目盛10未満：間欠運転
概 算 重 量	3.5 kg

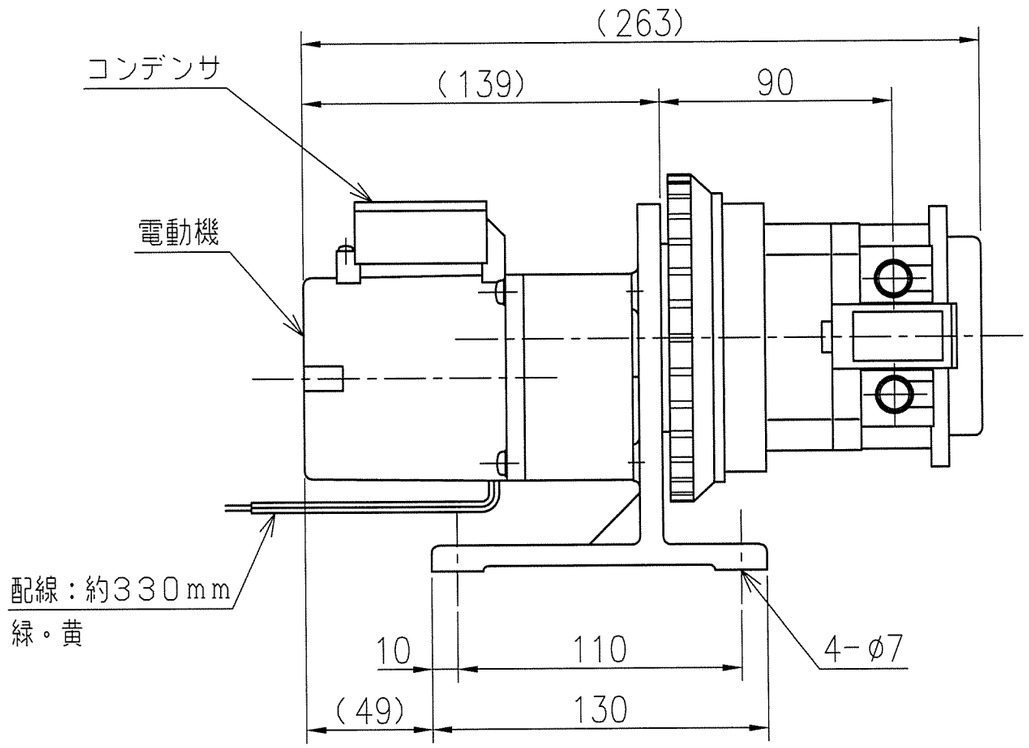
電動機設計仕様

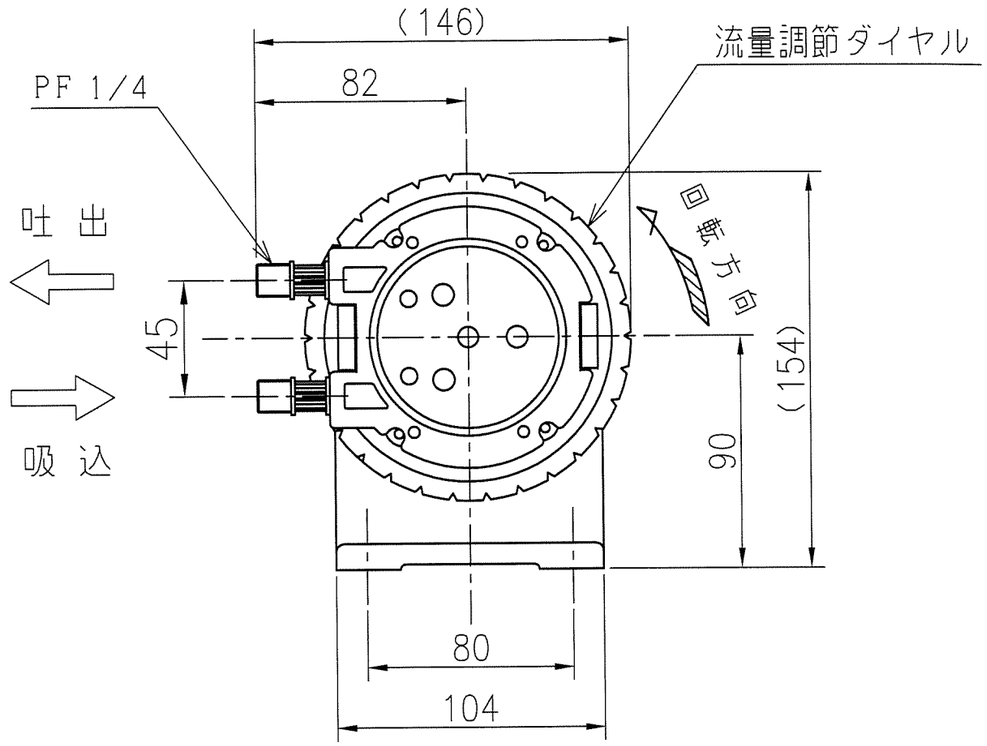
形　式	全閉自冷単相誘導電動機 CRM-H8C25Z（サーテック）	
出　力	25 W	
電　圧	200 V	
周 波 数	50 Hz	60 Hz
定格電流	0.3 A	0.3 A
回 転 数	1200 r/min	1450 r/min
塗 装 色	黒　色	
ギアヘッド	8RH2-Z36T405	
ギ ア 比	1/36	

※）モータは配線処理（黒色線を切断）しています。

接液部材質

チ ュ ー ブ	高機能熱可塑性エラストマー
接続コネクター	P P
ホ ー ス	軟質ナイロン
注 入 口	P V C





付属品

予備チューブ	1 本
接続ホース	(φ4×φ6) × 6m
接続ナット	3 ケ
接続用スリーブ	3 ケ
注 入 口	1 ケ

変番	記事	年月日	託印	検印
3	配線の長さ、使用配線色の追記 電動機型式、ギアヘッド型式、ギア比の追記	2019.02.04	小川	成尾
2	付属ホース材質修正	2013.07.26	成尾	藤原
1	新型ポンプヘッドに変更、チューブ口径修正	2012.04.09	成尾	藤原

承認	検図	作図	尺度
岡本	成尾	小川	free

エレポン化工機株式会社

ST-3N

仕様図

図面番号 ST-530006

変番 3