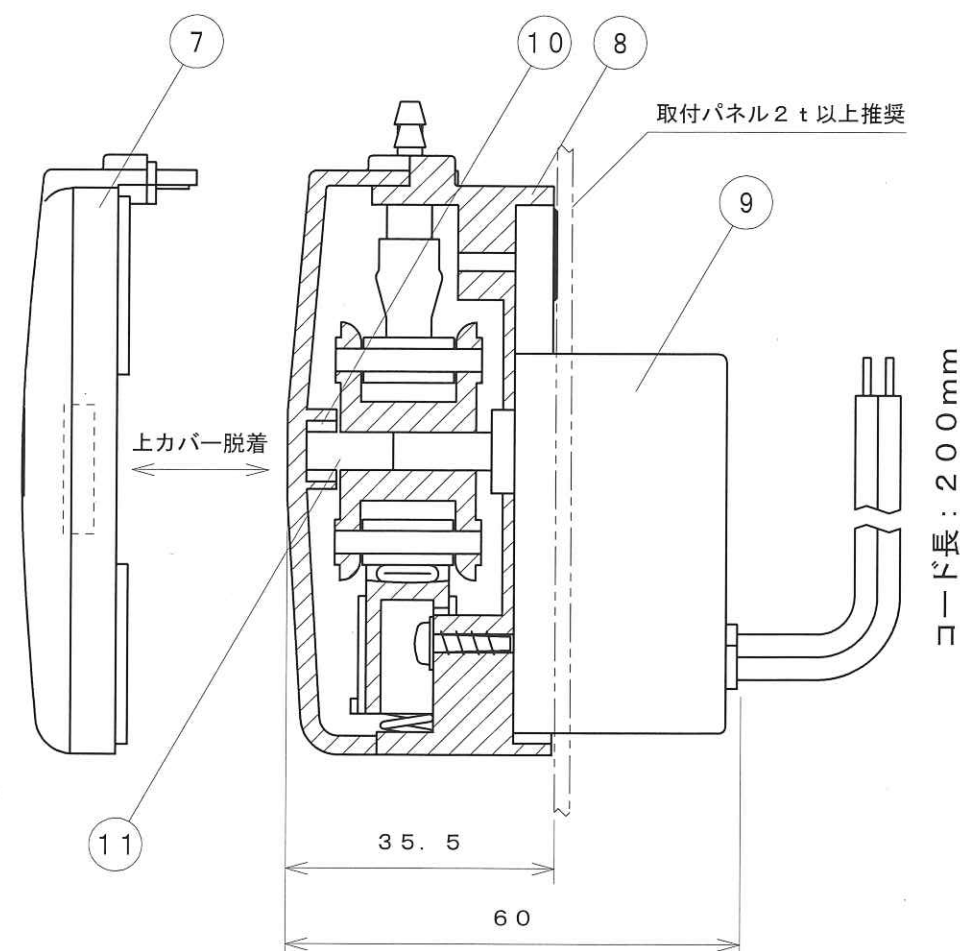
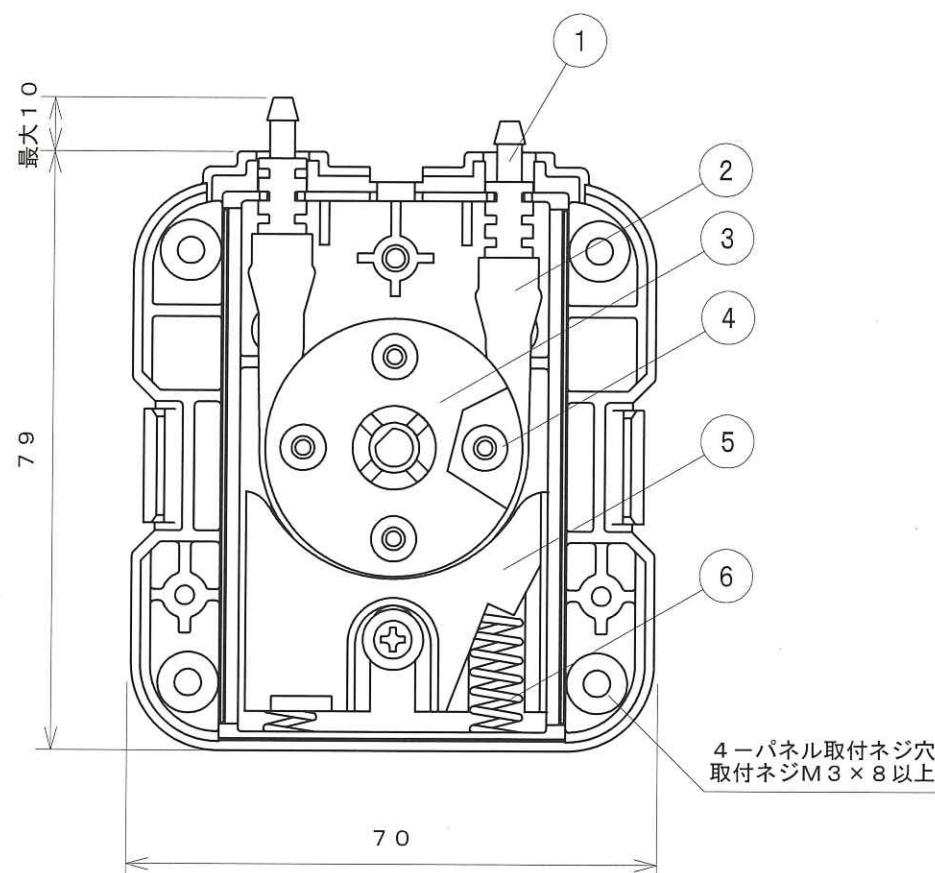


番号	品 名	型式／材質
1	チューブ継手PA	TPX
2	チューブ	別表参照
3	ロールホルダーPA	POM
4	ローラー	POM
5	チューブ受皿PA	ABS
6	スプリングPA	SUS304WPB
7	PJ上カバー	PC
8	PJ下カバー	ABS
9	シンクロナスマータ	J205-031 5W
10	イグリジュール	MSM-0508-4
11	シャフト	SUS303

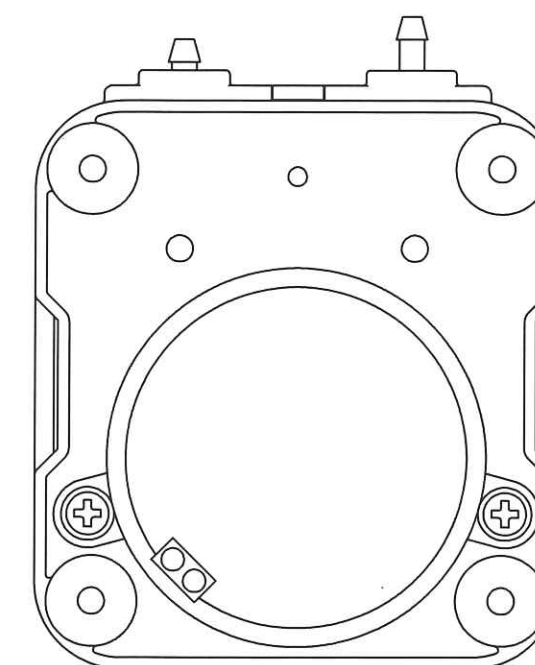
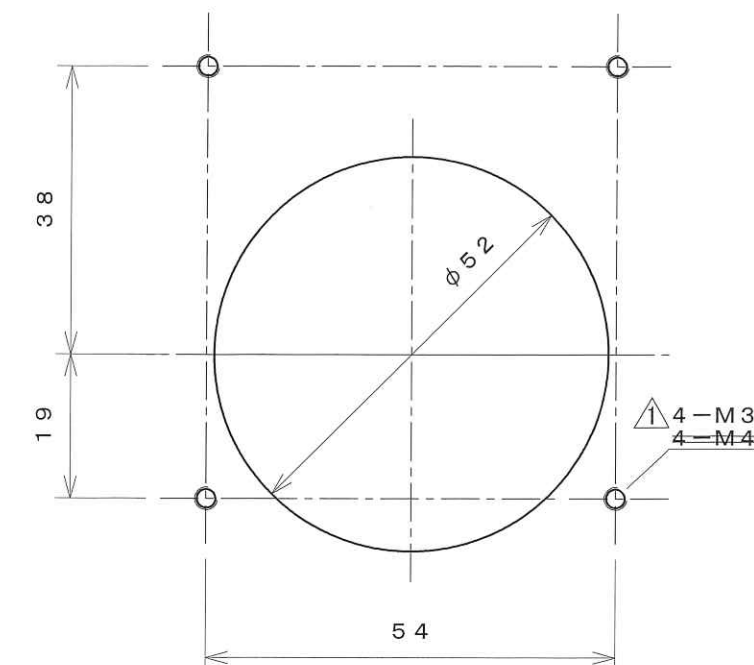


チューブ材質	チューブ寸法
ファーマドBPT (標準)	4.0 x 6.0 (mm)
高強度シリコン	4.0 x 6.0 (mm)

回転数	60/72 rpm (50/60Hz)
流量	30mL/min (50Hz)
吐出圧力	0.05MPa
重量	220g
電源	単相100V (50/60Hz)

※流量は送液物の種類、流路配管、経時変化等で異なります。
表は目安、参考としてください。

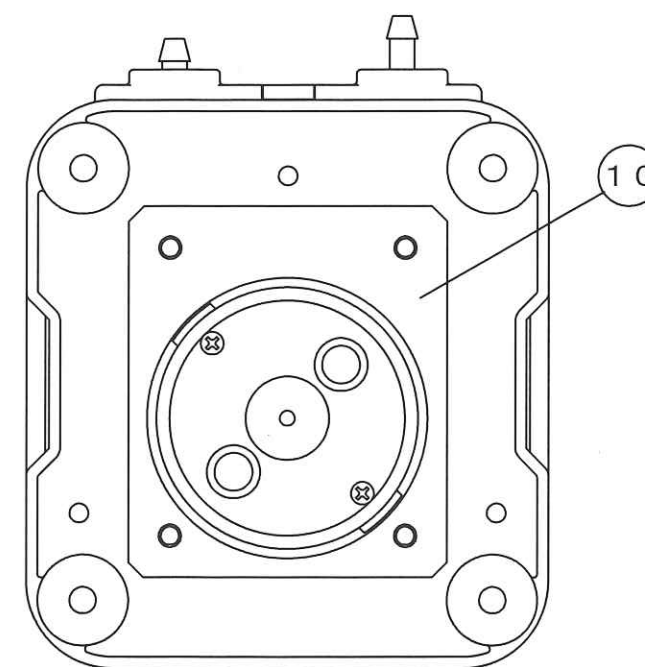
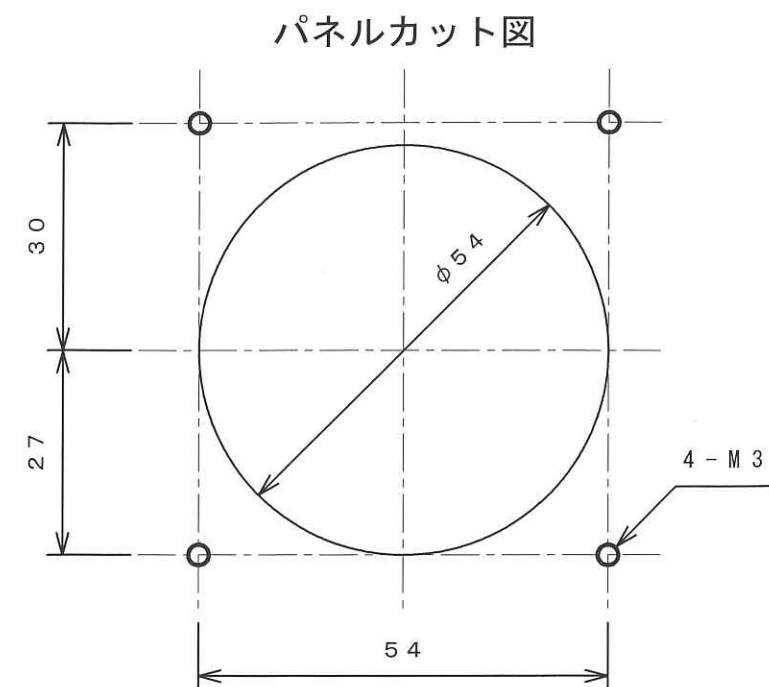
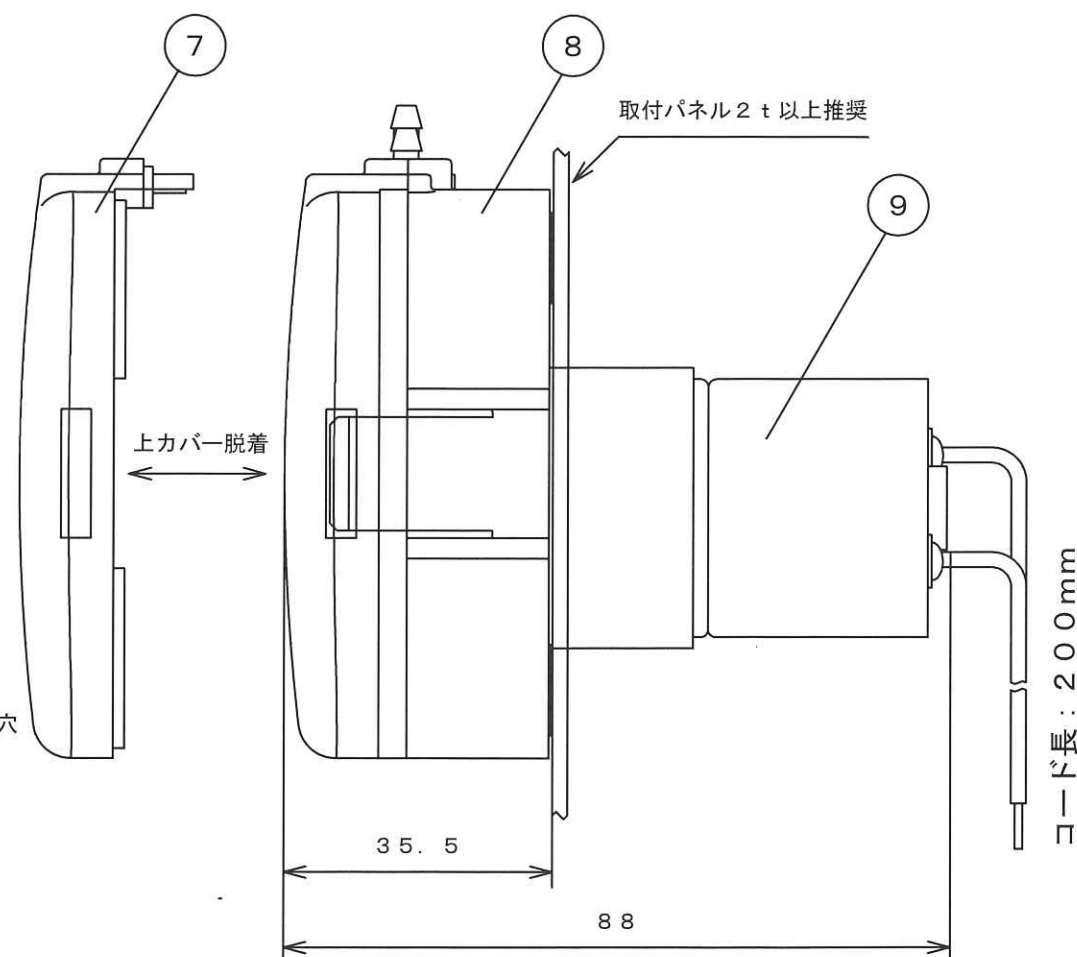
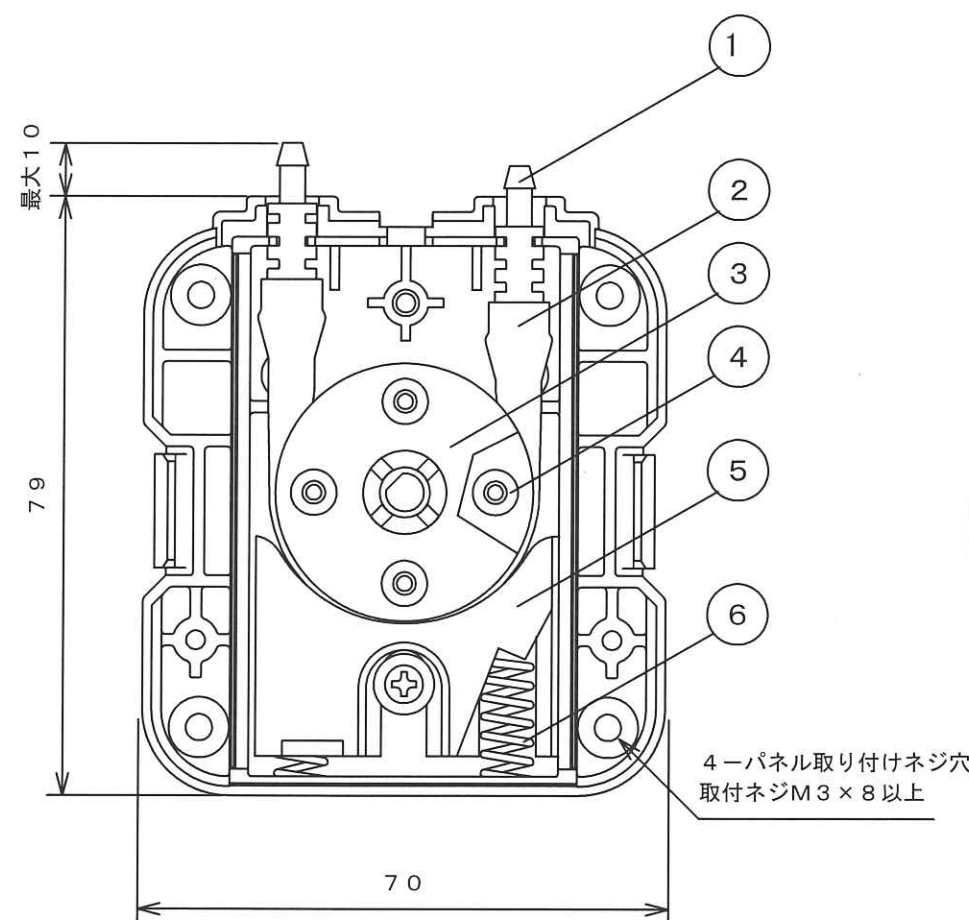
パネルカット図



符号	年月日	訂正記事	印
△	2019.6.12	ネジ穴径の修正	中村

部番 G6	型式 RP-PJ (AC)	材質	個数	備考
表面処理	表面仕上			作成日 2012年7月17日
尺度 1:1	承認 落合 中村	設計 落合	製図 落合	品名 パネルポンプ組立図
三洋テクノス株式会社 ポンプ事業部 TEL:048-280-1670				図番 PJ-AC01A

番号	品 名	型式／材質
1	チューブ継手PA	TPX
2	チューブ	別表参照
3	ロールホルダーPA	POM
4	ローラー	POM
5	チューブ受皿PA	ABS
6	スプリングPA	SUS304WP-B
7	PJ上カバー	PC
8	PJ下カバー	ABS
9	DCモータ	FK-20GH
10	DCモータ用補助板	A5052



【流量可変仕様について】

流量可変するためには、別途ドライバー等が必要となります。
流量可変が可能なドライバー等はオプションにて販売しております。

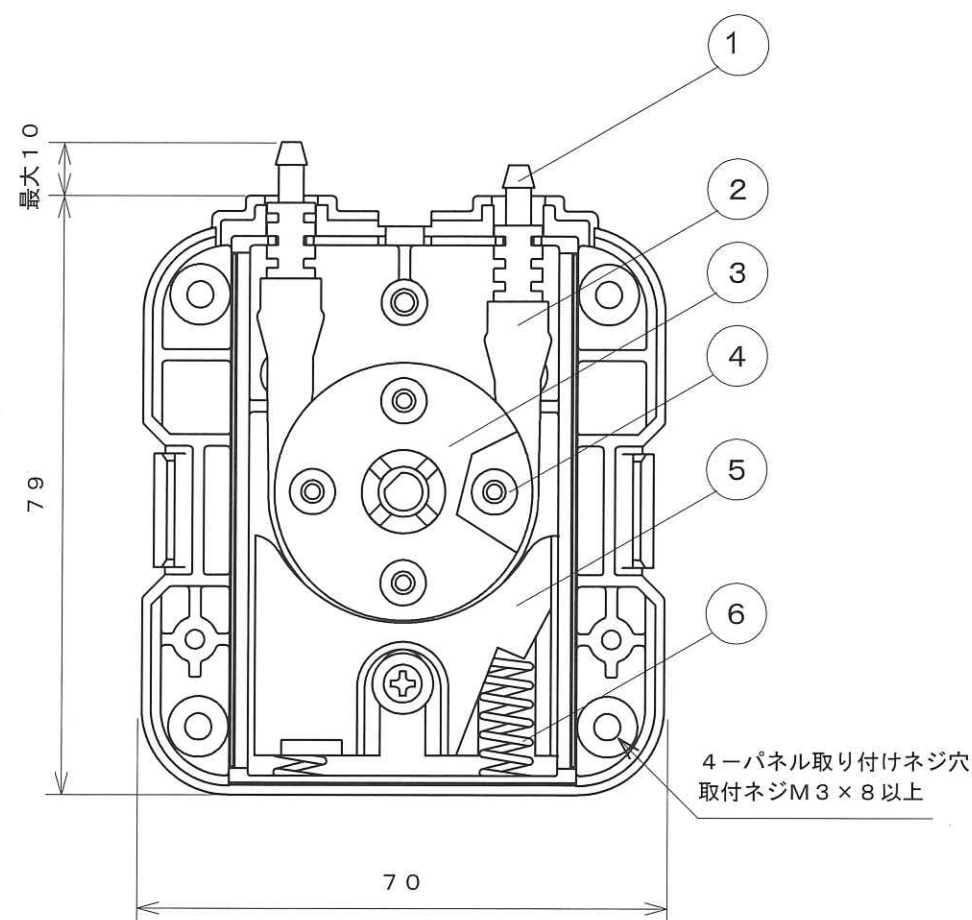
チューブ材質	チューブ寸法
ファーマドBPT (標準)	4.0×6.0 (mm)
高強度シリコン	4.0×6.0 (mm)

回転数	72rpm
流量	35mL/min
吐出圧力	0.05MPa
重量	290g
電源	直流12V・350mA

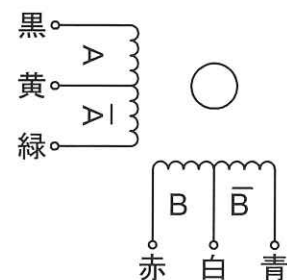
※流量は送液物の種類、流路配管、経時変化等で異なります。
表は目安、参考として下さい。

部番 G6	型式 RP-PJ (DC)	材質	個数	備考
表面処理		表面仕上		作成日 2010年2月15日
尺度 1:1	承認 落合 検図 中村	設計	製図 落合	品名 ミニローラーポンプ組立図
三洋テクノス株式会社 ポンプ事業部 TEL:048-280-1670			図影法	図番 PJ-DC01

番号	品 名	型式／材質
1	チューブ継手PA	TPX
2	チューブ	別表参照
3	ロールホルダーPA	POM
4	ローラー	POM
5	チューブ受皿PA	ABS
6	スプリングPA	SUS304WP-B
7	PJ上カバー	PC
8	PJ下カバー	ABS
9	ステッピングモータ	PK243-02A



【モーターの内部結線図】



※駆動させるためには、別途ドライバー等が必要となります。
流量可変が可能なドライバー等はオプションにて販売しております。

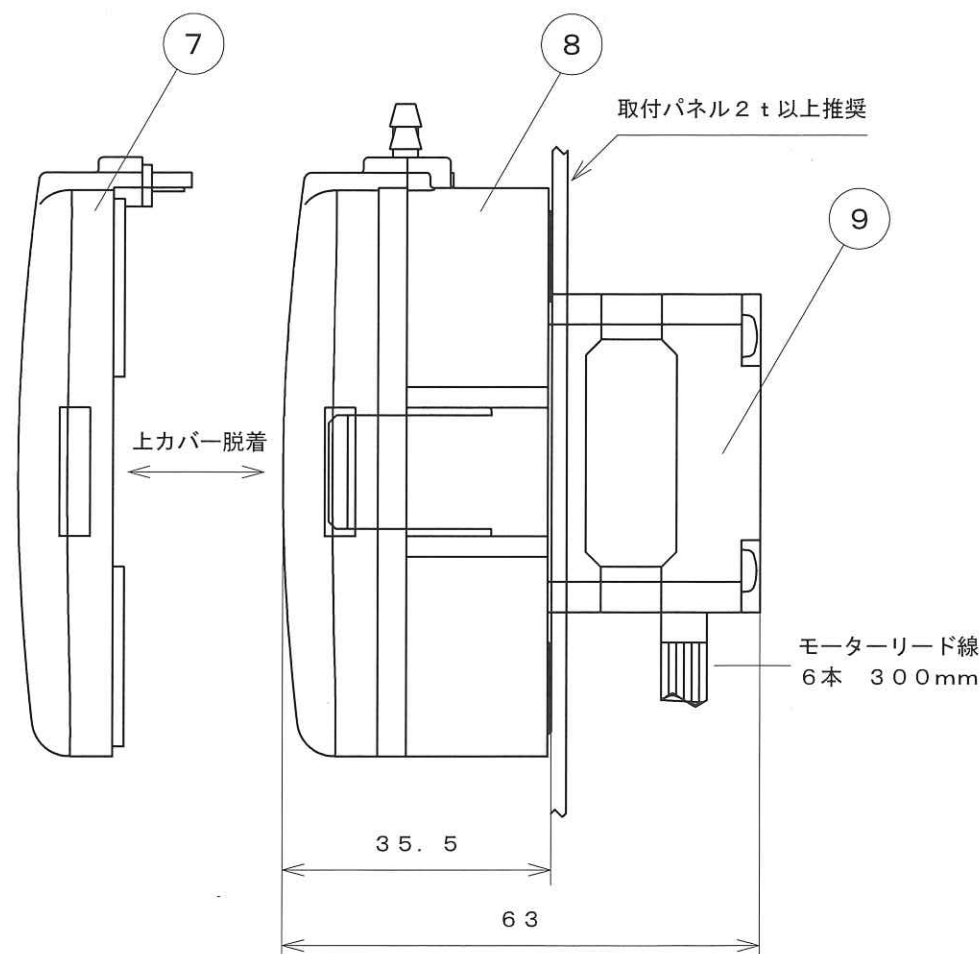
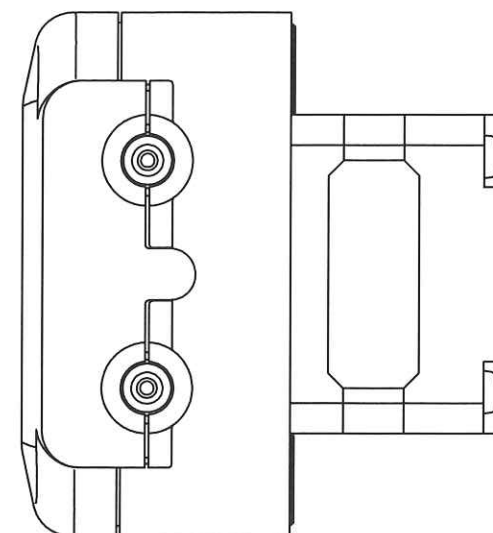
【モータ仕様】

メーカー	オリエンタルモーター
型 式	PK243-02A
定格電流	0.4A/相
電 圧	9.6V
巻線抵抗	24Ω/相
基本ステップ角	1.8°

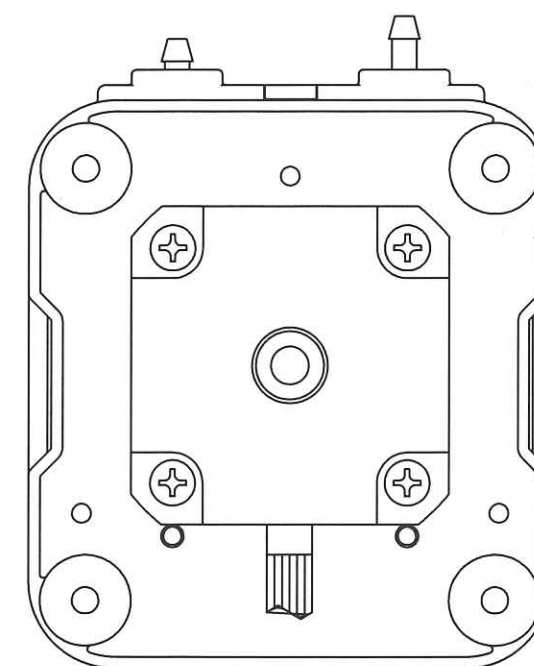
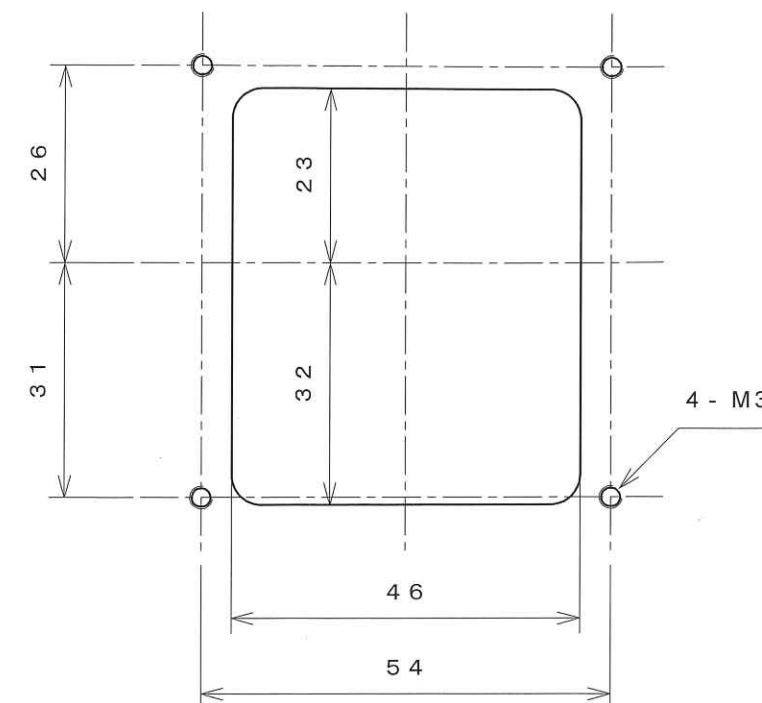
【ポンプ仕様】

流 量	90mL/min (200rpm時) ※
吐出圧力	0.05MPa
重 量	270g
チューブ材質	ファーマドBPT (標準) 4.0×6.0 (mm)
	高強度シリコン 4.0×6.0 (mm)

※ポンプ最大回転数は200rpm以下で使用して下さい。
※流量は送液物の種類、流路配管、経時変化等で異なります。
表は目安、参考として下さい。



パネルカット図



部 番	G6	型 式	RP-PJ (PLS)	材質		個 数		備 考	
表面処理		表面仕上		設計		作成日	2010年9月22日		
尺 寸	1:1	承認	落合	検 査	中村	製 図	落合	品 名	ミニローラーポンプ組立図
								図 番	PJ-PLS01A

三洋テクノス株式会社
ポンプ事業部
TEL:048-280-1670

