特　徴

Ring Pump®

ポンプヘッドの交換が可能！

RP-QⅡシリーズ　（取付穴なし）　RP-QⅢシリーズ　（取付穴あり）

RP-QⅡシリーズ　RP-QⅢシリーズ

ポンプヘッドを外したところ

特　徴

- 小型で好評のQ＆QXシリーズに待望のポンプヘッド交換可能なシリーズを新発売しました。
- QⅢシリーズは便利な取付け穴が付いています。
- 新たに加わったQⅡAとQⅢAは、シリーズ最大の 2.6 mL/分を達成。

主な用途

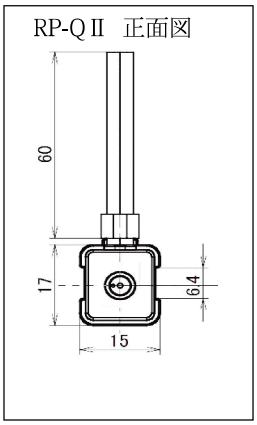
分析機器・医療機器・印刷機・燃料電池・その他微小流量供給装置全般

主な性能・仕様

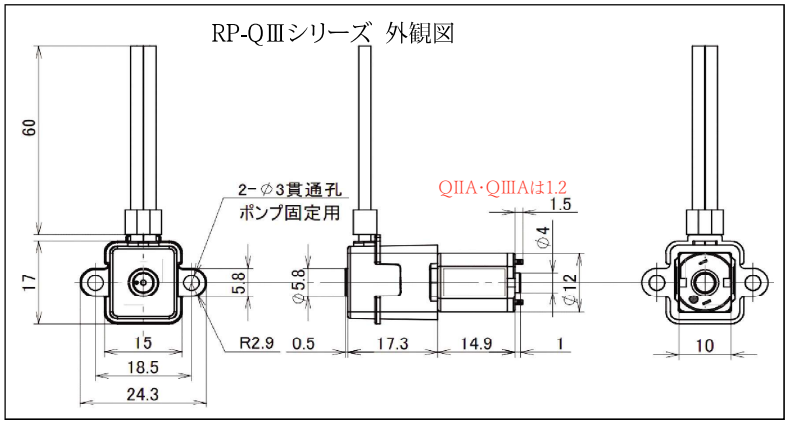
標準吐出量（mL/min）	QⅡ：0.45　0.9　QⅡX：1.2　2.0 QⅡA：2.6　（QⅢシリーズも同じ）
適応チューブ（材質）	シリコーン/SWFT
モータ/電源	DCギアードモータ　　DC3V
質　量（参考）	約 13g

【外観図】

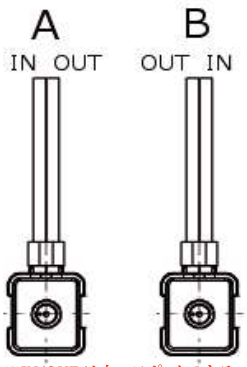
RP-QⅡ　正面図



RP-QⅢシリーズ　外観図



【吐出方向】

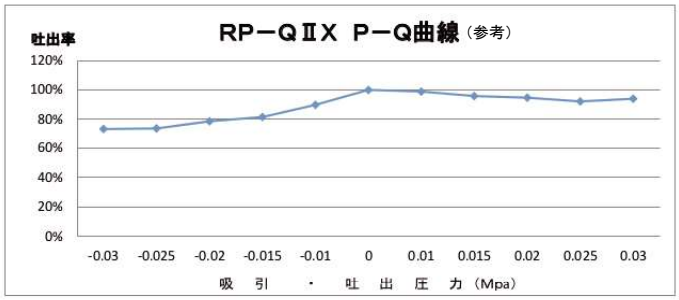


※IN/OUT は白いスポットのある端子にプラスの電源を接続した時の吐出方向です。

ラインナップ

型　式	電圧 (DC/V)	吐出量 (mL/min)	チューブ		吐出方向
			材質	内径/外径 (mm)	
RP-QⅡ1.5S-P90Z-DC3V	3	0.90	シリコーン	1.5 x 2.5	A
RP-QⅡ1.2C-P45Z-DC3V	3	0.45	SWFT	1.2 x 2.5	
RP-QⅡX1.5S-2P2Z-DC3V	3	2.00	シリコーン	1.5 x 2.5	B
RP-QⅡX1.2C-1P2Z-DC3V	3	1.20	SWFT	1.2 x 2.5	
RP-QⅢ1.5S-P90Z-DC3V	3	0.90	シリコーン	1.5 x 2.5	A
RP-QⅢ1.2C-P45Z-DC3V	3	0.45	SWFT	1.2 x 2.5	
RP-QⅢX1.5S-2P2Z-DC3V	3	2.00	シリコーン	1.5 x 2.5	B
RP-QⅢX1.2C-1P2Z-DC3V	3	1.20	SWFT	1.2 x 2.5	
RP-QⅡA1.5S-3Z-DC3V	3	2.60	シリコーン	1.5 x 2.5	B
RP-QⅢA1.5S-3Z-DC3V	3	2.60	シリコーン	1.5 x 2.5	

＊SWFTはサンゴバン社の製品です。



	吸　引　・　吐　出　圧　力（Mpa）										
Mpa	-0.03	-0.025	-0.02	-0.015	-0.01	0	0.01	0.015	0.02	0.025	0.03
吐出量(ml)	73%	74%	79%	82%	90%	100%	99%	96%	95%	92%	94%

注　チューブ材質、内径により変化あり。

May, 2026