

特 徴

# Ring Pump®

**ポンプヘッドの交換が可能！**

**RP-Q II** シリーズ (取付穴なし)

**RP-Q III** シリーズ (取付穴あり)



RP-Q II シリーズ

RP-Q III 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。
- Q III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Q II AとQ III Aは、シリーズ最大の3 mL/分を達成。

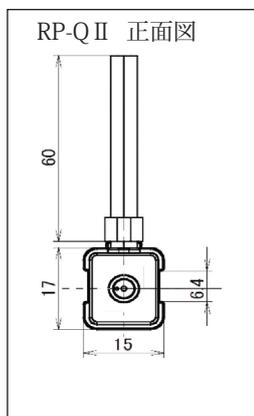
## 主な用途

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

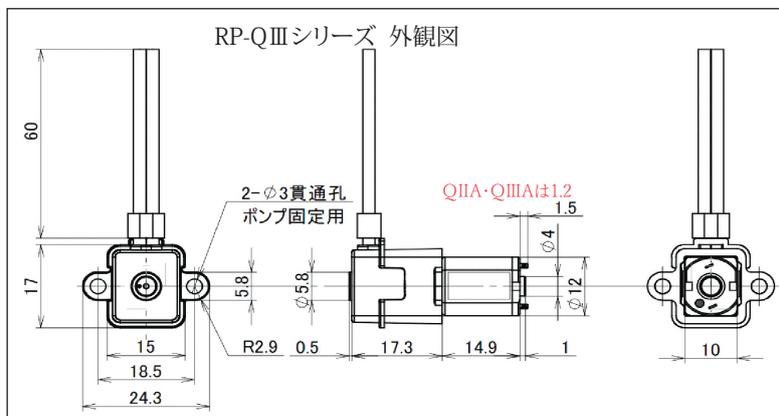
## 主な性能・仕様

標準吐出量 (mL/min)	Q II: 0.45 0.9 Q II X: 1.2 2.2 Q II A: 3.0 (Q IIIシリーズも同じ)
適応チューブ (材質)	シリコン/SWFT
モータ/電源	DCギアードモータ DC3V
質 量 (参考)	約 13g

## 【外観図】

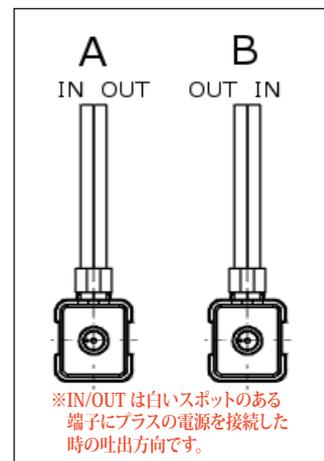


RP-Q II 正面図



RP-Q III シリーズ 外観図

## 【吐出方向】

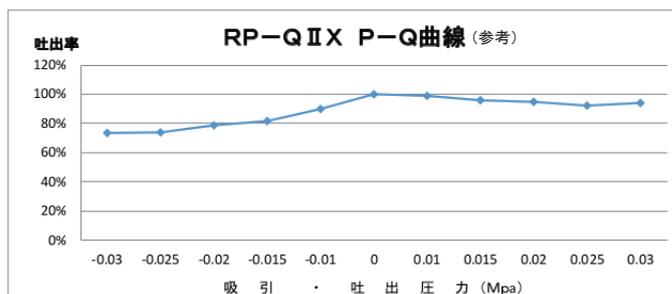


※IN/OUT は白いスポットのある端子にプラスの電源を接続した時の吐出方向です。

## 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x外径 (mm)	
RP-Q II 1.5S-P90Z-DC3V	3	0.90	シリコン	1.5 x 2.5	A
RP-Q II 1.2C-P45Z-DC3V	3	0.45	SWFT	1.2 x 2.5	
RP-Q II X1.5S-2P2Z-DC3V	3	2.20	シリコン	1.5 x 2.5	B
RP-Q II X1.2C-1P2Z-DC3V	3	1.20	SWFT	1.2 x 2.5	
RP-Q III 1.5S-P90Z-DC3V	3	0.90	シリコン	1.5 x 2.5	A
RP-Q III 1.2C-P45Z-DC3V	3	0.45	SWFT	1.2 x 2.5	
RP-Q III X1.5S-2P2Z-DC3V	3	2.20	シリコン	1.5 x 2.5	B
RP-Q III X1.2C-1P2Z-DC3V	3	1.20	SWFT	1.2 x 2.5	
RP-Q II A1.5S-3Z-DC3V	3	3.00	シリコン	1.5 x 2.5	B
RP-Q III A1.5S-3Z-DC3V	3	3.00	シリコン	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。