

400/M4 ポンプヘッド

400/M および N シリーズの ポンプヘッド

**WATSON
MARLOW**
Pumps

機能と利点

- 4チャンネルの小型ポンプ設計
- 肉厚1.6mmのチューブとルアーコネクタに対応しています
- ポンプ一式（モータ付き、またはポンプヘッドのみ）
- ポンプヘッドは、PVDFで入手可能で、化学的な互換性が向上しています



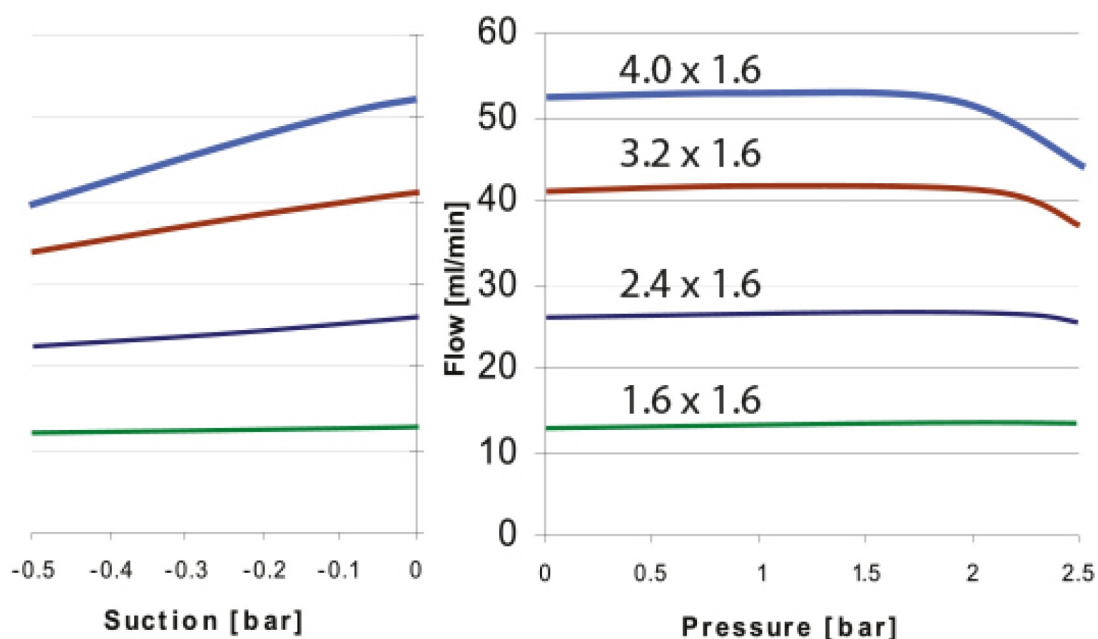
400/M4 ポンプヘッド性能

流量 (ml/分)		
チューブ内径 (mm)	ml/回転	最大連続流量 (ml/分)
1.6	0.13	65
2.4	0.26	130
3.2	0.41	200
4.0	0.52	260

400/M

Pressure / suction charts

Santoprene tubing @100rpm



400/M4 ポンプヘッド	
チャネル数	4
最大流量	260 ml/min
動作温度範囲	-10°C〜45°C (41°F〜113°F)
ポンプの種類	パネル取り付け
重さ	kg (lbs)
互換性のあるチューブボアサイズ	1.6, 2.4, 3.2, 4 mm
互換性のあるチューブの肉厚	1.6 mm

	400/M4 ポンプヘッド
ポンプヘッドボディアセンブリ	PVDF, アセタール (グレー)
ポンプヘッドトラック	PVDF, アセタール (グレー)
ポンプヘッドローラーアセンブリ	PVDF, アセタール (黒)
ポンプヘッドローターアセンブリ	PVDF, アセタール (黒), ステンレス鋼

個々のモデル / コンポーネントの詳細な仕様については、ユーザーマニュアルを参照するか、WMFTS セールスエンジニアにお問い合わせください。

Technical drawing of a 3-phase motor terminal box, showing three views: front view, side view (A-A), and top view. Dimensions are in mm.

Front View: Shows a rectangular terminal box with a width of 59.7 mm and a height of 50 mm. The distance from the left edge to the center of the main terminal is 50 mm. The distance from the center of the main terminal to the right edge is 1.3 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 16.3 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 38 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 38 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 38 mm.

Side View (A-A): Shows the side profile of the terminal box. The distance from the left edge to the center of the main terminal is 1.3 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 16.3 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 38 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 38 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 38 mm.

Top View: Shows the top of the terminal box. The distance from the left edge to the center of the main terminal is 1.3 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 16.3 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 38 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 38 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 38 mm.

Customer drive details: Shows a detail of the customer drive. The diameter is $\varnothing 4^{+0.018}_{-0.018}$ (H8). The length is Max 16 mm. The chamfer is 0.2 x 45°.

Other details: The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 38 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 38 mm. The distance from the center of the main terminal to the center of the auxiliary terminal is 38 mm.

All dimensions in mm

チャネル	必要トルク、Bioprene チューブ	必要トルク、シリコンチューブ	部品コード標準	部品コード PVDF
4	270mNm	240mNm	043.001M.E4C	043.001M.E4P



2/2