

一般仕様

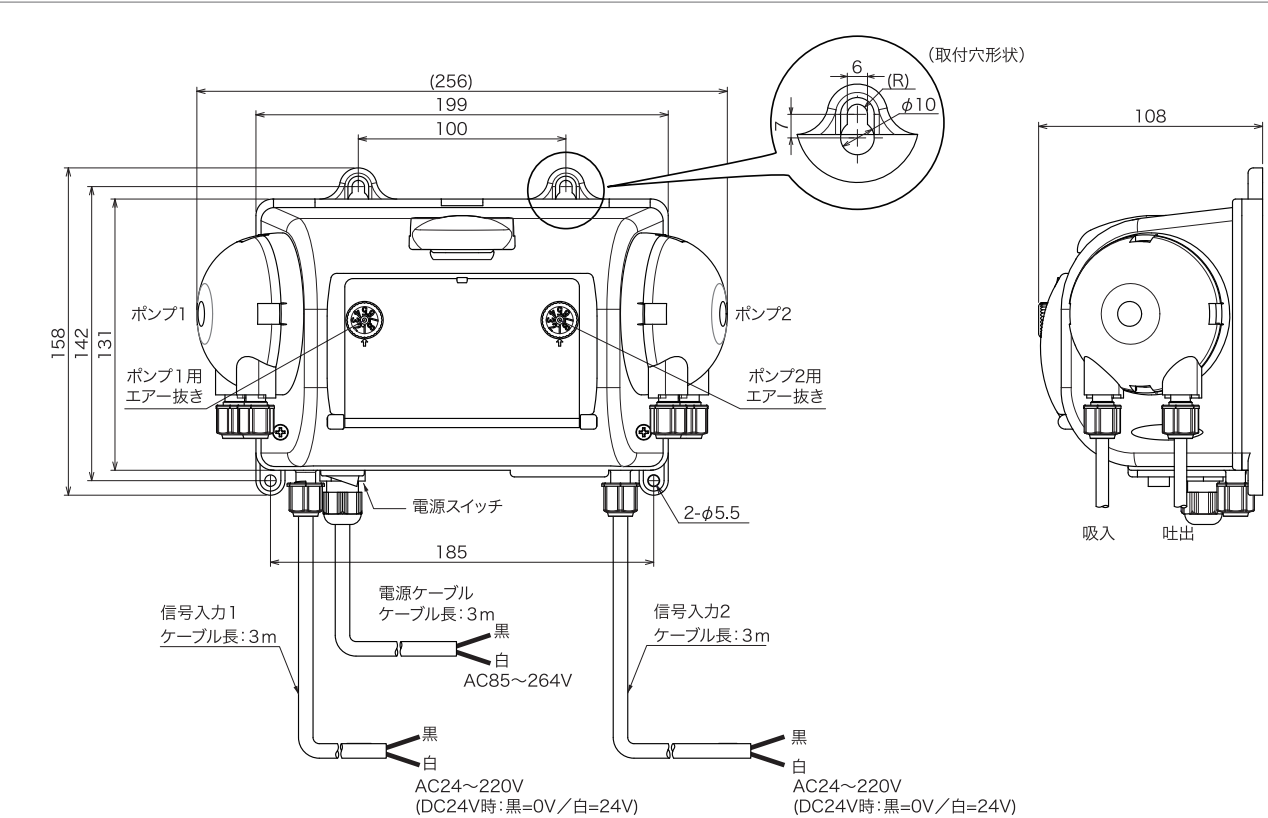
機種名	LD-200
電源電圧	AC85V～264V 50/60Hz
消費電力	17W以下
使用環境温度範囲	0℃～50℃
使用周囲湿度範囲	20%～85% (結露のないこと)
実装供給ユニット	WP1000-S4.8M2-WI6-B
実装チューブ	S-4.8-2-WI6
適用洗剤	洗剤、柔軟剤
吐出量	約280 ml/分 (水の場合)
吐出圧力	0.2MPa
推奨設置高さ	2m以下
流体温度範囲	5℃～50℃
接続ホース径	外径6mm 内径4mm PEホース
重 量	1.4kg (ケーブルを含む)
標準付属品	配管継手 (WI6mmナット×4個)

動作仕様

動作	信号入力時、設定された時間、供給動作
外部入力信号	単相AC24V～220V 最大7mA 直流DC24V ±10% 最大1mA (極性有) 1.5秒以上連続する信号
供給時間設定	0.1秒～99秒 (1秒ステップ)
ロックアウトタイム機能	一回目の信号のみを受付、それ以降設定時間内信号を受け付けない機能 0.10分～38分 (2分ステップ)
遅延機能	0.10分～24分 (1分ステップ)

※「LOT 時間」「遅延時間」スイッチ→「0」設定時は OFF になります。
※供給時間スイッチ→「0」設定時は信号が入力されている間、駆動します。

外形図



⚠ 注意事項

- 1. チューブの選定にあたっては、洗浄剤との適合性をその使用環境や用途に応じて、お客様にて確認試験を実施してください。
- 2. 本製品は防水対策はされておりません。水等のかかる環境でのご使用の場合、それを保護するための対策を行ってください。
- 3. 本カタログに記載しているデータの数値は短時間の計測条件での値です。長期使用の精度を保証するものではありません。
- 4. 商品写真は現物と多少色調が異なる場合があります。製品の仕様および外観は予告なく変更する場合があります。

Pump Your Needs.



シンプル＆軽量設計の供給装置。

LD-200

LAUNDRY DISPENSING SYSTEMS
[ランドリー用 2連式洗浄剤供給装置]

『 LD-200 』はコインランドリー・施設等の洗濯洗剤供給用に開発された2連式洗浄剤供給装置です。ウエルコ製品ならではのスマートなフォルムに、高機能・高操作性を追求。また軽量設計も実現しました。

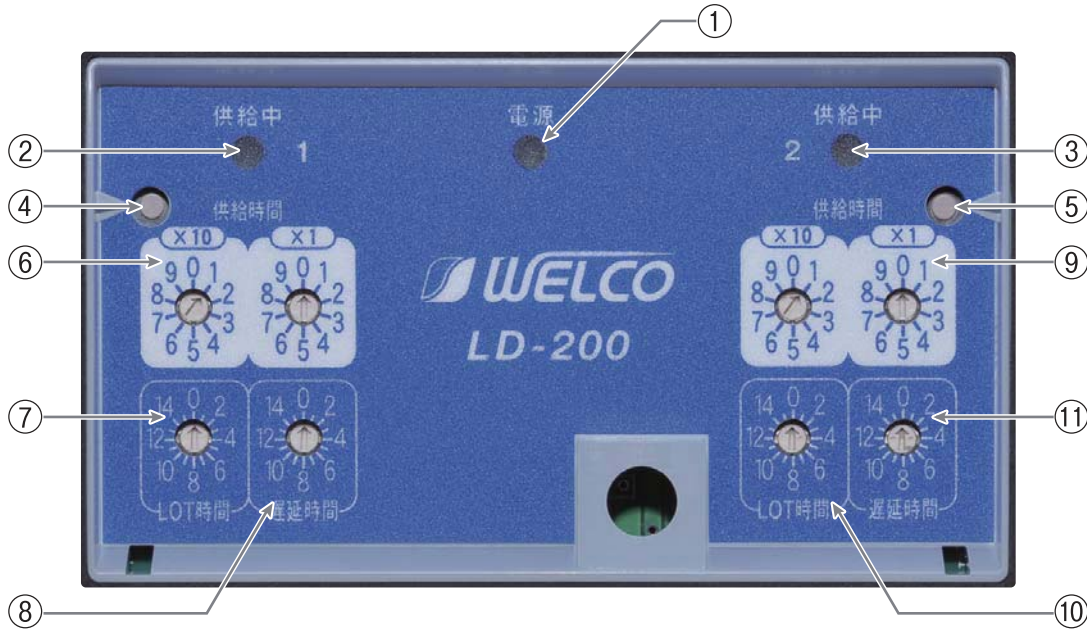


(原寸大)



お客様のニーズから生まれた特徴的な形状

両側面を斜め角度にする事により狭いスペースでもポンプの動作状態が見え、ポンプカセットの脱着が可能です。また上部を傾斜面とすることで水埃が溜まらないようにしています。



フィールドから生まれた洗練されたデザイン

洗浄剤供給装置の設備機器と言うイメージを一新、洗練されたデザインに仕上げました。
フィールドのニーズを組み入れた結果がこの独特な形状を生みだしました。
ご使用いただくとその良さが実感できます。

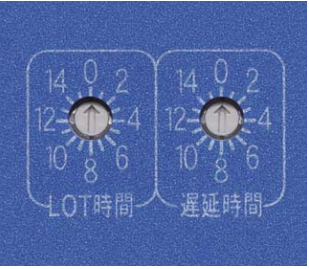
世界中の様々な分野で定評高い チューブポンプWP1000を搭載

ポンプユニットは分析、食品、洗車機、プリンタ等世界中の様々な業界で高い実績と評価を頂いているWP1000シリーズを採用いたしました。工具レスにてチューブの交換が容易に出来る高性能・高耐久性・高信頼性チューブポンプです。



ロックアウトタイム・遅延供給機能を搭載

本体前面に付けられた大きく見やすい表示パネルで制御盤を操作。現在の設定が一目でわかり用途に合わせて供給時間を制御する事ができます。



《表示パネル説明》

①	『電源』表示	電源がONされると緑ランプが点灯します。
②	『供給中1』表示	ポンプ1駆動状態で点灯します。
③	『供給中2』表示	ポンプ2駆動状態で点灯します。
④	『エアー抜き1』スイッチ	スイッチを押している間ポンプ1が駆動します。
⑤	『エアー抜き2』スイッチ	スイッチを押している間ポンプ2が駆動します。
⑥	『供給時間1』設定スイッチ	信号1が入力(1.5秒以上)されるとポンプ1の設定時間駆動します。 0,1秒～99秒(1秒ステップ)
⑦	『LOT時間1』設定スイッチ	一回目の信号のみを受付、それ以降設定時間内信号を受け付けません。 0,10分～38分(2分ステップ)(ポンプ1)
⑧	『遅延時間1』設定スイッチ	信号受付後、設定時間供給動作を遅らせます。 0,10分～24分(1分ステップ)(ポンプ1)
⑨	『供給時間2』設定スイッチ	信号2が入力(1.5秒以上)されるとポンプ2の設定時間駆動します。 0,1秒～99秒(1秒ステップ)
⑩	『LOT時間2』設定スイッチ	一回目の信号のみを受付、それ以降設定時間内信号を受け付けません。 0,10分～38分(2分ステップ)(ポンプ2)
⑪	『遅延時間2』設定スイッチ	信号受付後、設定時間供給動作を遅らせます。 0,10分～24分(1分ステップ)(ポンプ2)

※「LOT時間」「遅延時間」スイッチ → 「0」設定時はOFFになります。
※供給時間スイッチ → 「0」設定時は信号が入力されている間、駆動します。