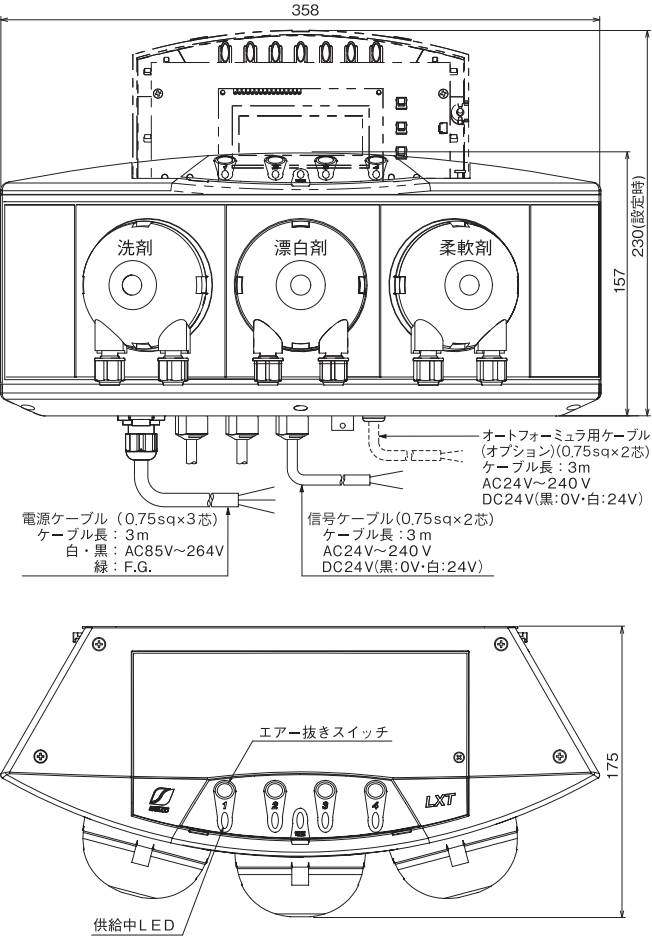


仕 様

機種名		LXT-300	LXT-400
電源電圧		AC85V～264V 50/60Hz	
消費電力		50VA以下	
使用環境温度範囲		0℃～50℃(凍結しないこと)	
使用周囲湿度範囲		20%～85%(結露しないこと)	
実装供給ポンプ	洗剤	WP1000-S4.8M2-WI6-B	
	漂白剤	WP1000-A4M2-WI6-B(BB)	
	柔軟剤	WP1000-S4.8M2-WI6-B	
	抗菌剤	—	WP1000-S4.8M2-WI6-B
実装チューブ	洗剤・柔軟剤・(抗菌剤)	S-4.8-2-WI6(シリコンチューブ)	
	漂白剤	L-4-2-WI6(BB)(Lチューブ)	
適用洗剤		洗剤・漂白剤・柔軟剤	洗剤・漂白剤・柔軟剤・抗菌剤
吐出量(参考) 水を媒体とした時	洗剤・柔軟剤・(抗菌剤)	約290ml/分	
	漂白剤	約220ml/分	
吐出圧力		0.2MPa	
設置高さ		2m以下	
流体温度範囲		5℃～50℃	
接続ホース径		外径6.3mm 内径4mm	
重 量		2,700g(ケーブルを含む)	
標準付属品		配管継手(WI6ナット)×6ヶ 配管継手(WI6ナット)×8ヶ	
オプション対応品		フォーミュラ選択ターミナル(重量:420g) オートフォーミュラ用ケーブル	

※実装ポンプ(チューブ)については用途に合わせ、選択が可能です。

外形図



動作仕様

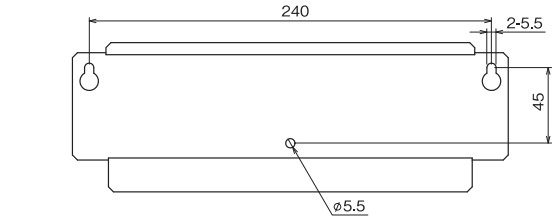
動作	信号入力時、設定された時間、供給動作
定格電源	単相 AC24V ～ 240V 最大 7mA 直流 DC24V ±10% 最大 1mA(極性有) 1.5 秒以上連続する信号
供給時間	0 秒～ 99 秒(1 秒ステップ) ※「00」でスルーモード 一回目の信号のみを受け付け、
ロックアウトタイム機能	それ以降設定時間内信号を受け付けない機能 1 分～ 99 分(1 分ステップ) 「00」で機能停止
遅延機能	信号入力後、設定時間経過してから供給動作 1 分～ 99 分(1 分ステップ) 「00」で機能停止

※スルーモードとは設定した「遅延時間」及び「ロックアウトタイム」の設定内容に関係なく、信号(1.5 秒以上)が入力されている間、供給動作を行います。

	切り替えスイッチ	フォーミュラ非対応モード	フォーミュラ対応モード
	動作モード (選択方法)	リレーモード オートマチックモード	オートマチックモード (マニュアル・オートフォーミュラ※)
	外部入力信号	AC24V～240V(単相) 最大7mA	
オートフォーミュラ切り替え信号(対応モードのみ)		DC24V±10%(黒:0V/白:24V) 最大1mA	
共通設定	電磁弁出力	-	AC24V(0.5A max) DC24V(0.5A max)
	シグナルフィルター	1.5秒(固定)	0秒～10秒(1秒ステップ) 「00s」で機能停止
	オートフォーミュラ	-	0秒～9秒(1秒ステップ) 「00s」で機能停止
	フラッシュ	-	0秒～99秒(1秒ステップ) 「00s」で機能停止
	ポンプ個別設定		
	供給動作時間(LED:点灯)	0秒～99秒(1秒ステップ) 「00s」で機能停止	0秒～99秒(1秒ステップ) 「00s」で機能停止
	ロックアウト時間(LED:0.5秒間隔で点滅)	0分～99分(1分ステップ)	「00m」で機能停止
	遅延(LED:1秒間隔で点滅)	0分～99分(1分ステップ) 「00s」で機能停止	0秒～255秒(1秒ステップ) 「000s」で機能停止 (プリアラッシュ2秒動作後)

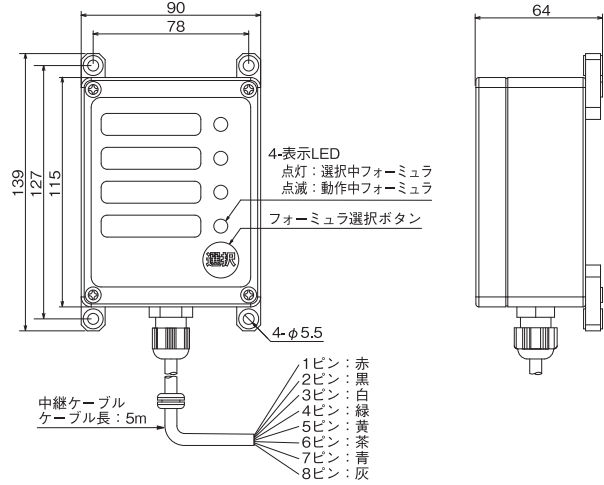
※マニュアル : オペレータがフォーミュラ選択ターミナルを用いてフォーミュラを選択
オートフォーミュラ: 洗濯機からの信号で供給装置がフォーミュラを自動判別

取り付けパネル



ターミナル外形寸法図

※フォーミュラ選択ターミナルは、オプションです。



⚠ 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。



株式会社 ウエルコ

〒183-0034 東京都府中市住吉町3-3-1 TEL.042-333-7312 FAX.042-333-7337

詳しい情報はWebサイトをご覧ください。 <http://www.welco-web.co.jp>

ウエルコ

検索

Pump Your Needs.



LXT-300



LXT-400

この一台が、ランドリーの未来をリードする。

LXT

LAUNDRY DISPENSING SYSTEMS

【ランドリー多連式洗浄剤供給装置】

スマートなフォルムに先進の機能と使いやすさを凝縮した進化型のランドリー向け供給装置です。長年の経験と業界ニーズにより、必要最小限の機能にすることで操作性・信頼性を向上させました。



LXTは小規模のOPLや小型洗濯機など、幅広く対応できます。

- ポンプは操作性に優れた WP1000 を採用
- 主電源は AC85V～265V 50/60Hz のあらゆる AC 電圧に対応
- 起動信号は AC24V(DC24V)～240V のほとんどの洗濯機に対応
- フォーミュラ (洗濯コース) 機能を搭載
- 4 ポンプタイプで 3.1kg と軽量設計を実現

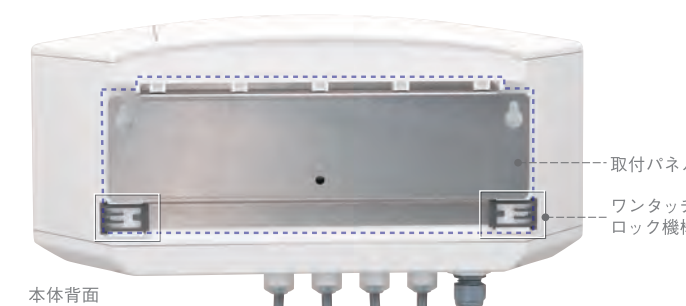


分離型の取付パネル採用 装置本体の取付が簡単

取付工事時の作業が容易に行えるよう、取付パネルを固定してから本体を設置する構造です。本体と取付パネルは、ワンタッチロック機構で簡単に固定できます。



取付パネル



本体背面

LXTにはフォーミュラ対応とフォーミュラ非対応の2種類のモードを搭載

フォーミュラ 対応モード

- ・1つのフォーミュラタイプで、最大4つのポンプ(洗濯コース)の動作を登録・制御することができます。
- ・1つのポンプに、パターンAとパターンBの2つの動作パターン「供給時間・遅延時間・ロックアウト時間」を設定することが可能です。
- ・フォーミュラ対応モードのみ、電磁弁、マニホールド(オプション)の動作制御が可能です。



フォーミュラ 非対応モード

- ・1つのポンプに、1つの動作パターン「供給時間・遅延時間・ロックアウト時間」を設定することが可能です。



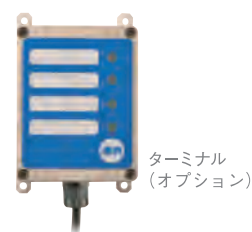
フォーミュラ選択について (2種類のうちどちらかを選択)

オート

洗濯機からの信号を受け、4つのコースを自動で判別します。

マニュアル

オペレータがターミナル(オプション)を用いて手動で同期させます。

ターミナル
(オプション)

見やすいバックライト付液晶パネル搭載 供給プログラムの設定が簡単

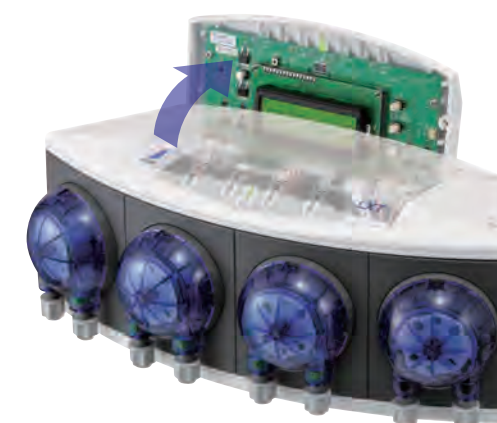
供給動作等の設定は、液晶パネルにて行います。分かり易いカタカナ表記のため、容易に設定変更することが可能です。また、バックライト搭載により、暗い場所でも操作ができ、主電源がOFFになっても設定内容が消えることはありません。



◀ 上ボタン

◀ 決定/選択ボタン

◀ 下ボタン



お客様のニーズに合わせ、2連から4連まで自在に変更可能 優れた拡張性

洗剤・柔軟剤・漂白剤・抗菌剤など、種類の違う洗浄剤を4種類まで供給可能。また、設置後もポンプ数を簡単に変更可能。自由度の高い新機構にしたことで利便性が向上しました。



LXT-200



LXT-300



LXT-400