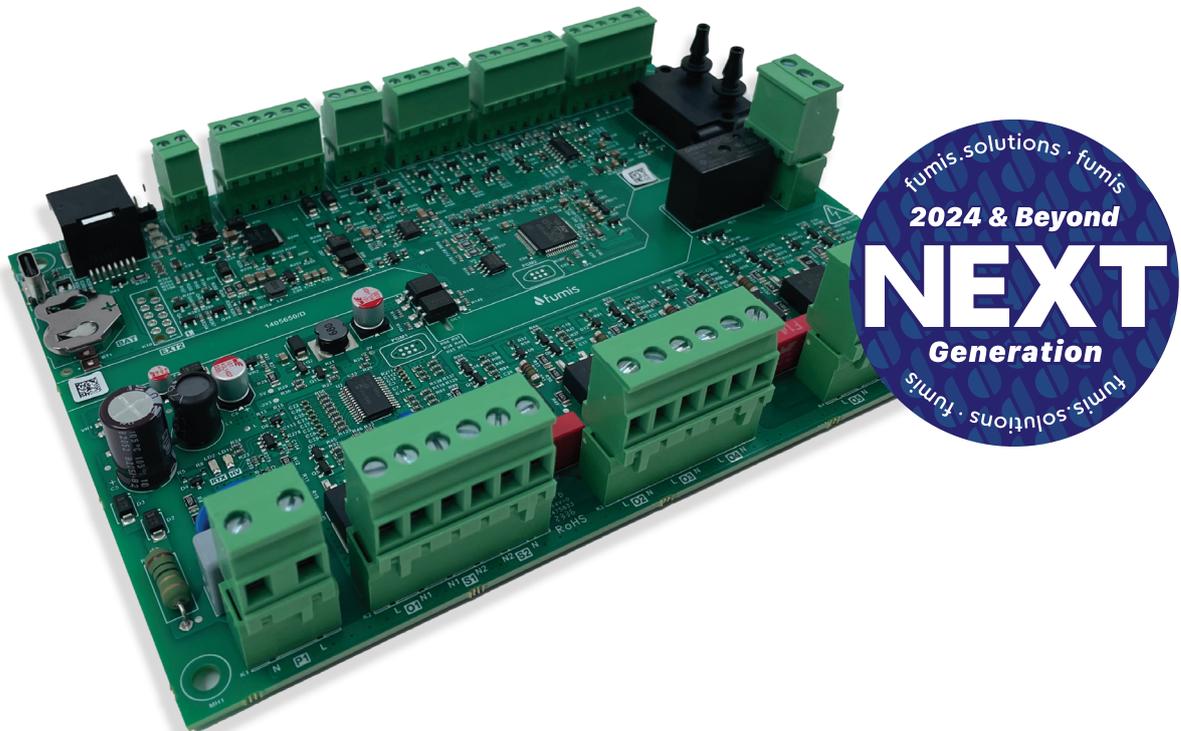


Fumis DELTA

次世代バイオマス機器用スマートコントローラー
高効率を実現と高度にカスタマイズ可能なソリューション

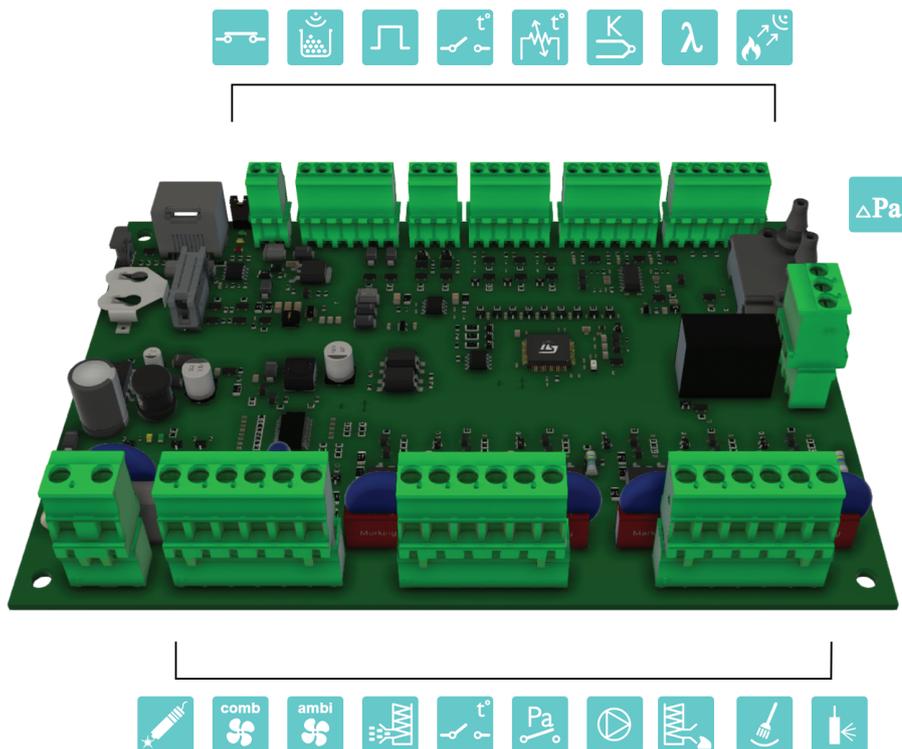


Fumis Deltaの特徴：

- 柔軟性：デスクトッププログラムまたはデバイスの画面設定によりあらゆる設定が可能
- 高効率化：排気ガスの大幅削減と最大95%の効率を実現可能
- モジュール設計：プログラムのモジュール設計により高度にカスタマイズが可能
- 多機能入出力機能：出力 x 11, 入力 x 11, 内蔵差圧センサー等
- 自動診断：スマートな診断機能を搭載
- 互換性：高度なアクチュエータ、エネルギー効率の高いポンプ、統合暖房システムに最適
- OTA：無線ソフトウェアアップデートによる継続的な機能強化

Fumis Deltaコントローラーは、比類のない高効率化機能と大幅のカスタマイズの可能性を実現します。これにより、バイオマス暖房機器メーカーは、より高性能で排気ガスを大きく削減するストーブ・ボイラー・バーナーを量産できるようになります。従来のコントローラーに比べ、Fumis Deltaコントローラーは入出力の容量を拡大し、燃焼プロセスの最適化に特化したセンサーとレギュレーターを強化しています。その結果、暖房機器の効率が著しく向上し、エンドユーザーに優れた性能と省エネを提供します。

Deltaは、性能だけでなく、製造業者が操業中に有害な排出を削減できるよう支援することで、持続可能性への強いコミットメントを示しています。



仕様

シリアル通信用RJ45コネクタ x 1

PC接続用USB Type-C (設定およびアップデート用) x 1

差圧センサー (500 Pa) x 1

トライアック出力 100/230 V AC x 7

SPDTリレー (電位フリー) x 1

安全装置入力 (STB/圧力センサー) x 2

デジタル出力 1 A (オープンコレクタ) x 2

アナログ/デジタル出力 0-10 V (10 mA) x 2

アナログ/デジタル入力 x 3

温度センサー入力 (NTC/Kタイプ/スイッチ) x 3

温度センサー入力 (NTCまたはスイッチ) x 3

ユーザーインターフェース

Fumisの第4世代インターフェースに対応

電源

ロジック用DC24V

トライアック出力用 AC100/230 V 50/60 Hz

寸法

基板 : 170 x 120 x 35 mm (オプション : プラスチックエンクロージャー)

取付方法

プラスチック製スペーサースタンドオフ 160 x 108 mm

ご注意 製品改良のため、仕様、外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。