



低圧インバータ「FRENIC-MEGA シリーズ」が 2021 年度グッドデザイン賞を受賞しました。

本製品は、高性能・多機能が求められる搬送機械、工作機械、流体機械などに搭載されるモータを無段階で回転制御する製品です。従来機種と同サイズで完全互換性を保持しながら、業界最高クラスの応答性を実現するとともに、予兆保全機能を強化しました。また、30kW モータ以上の対応機種は、主冷却部を防水防塵規格対応（IP55）とし、ネットワーク機能を充実させる通信モジュールの取付スペースを確保するなど、幅広い用途で使用が可能です。操作パネルは7セグメント LED5桁表示を標準とし、キーボタンの操作性やカーソルでの桁移動など、メンテナンス性を向上させました。また、操作パネル、注意銘板、製品名称は、シリーズ内の多数の外形を考慮した統一感のある配置としています。

多数のバリエーションがある中で、ブランドやシリーズとしての統一感を持たせ、流行り廃りなく長期の使用を見据えたシンプルなデザインであることが評価されました。



**GOOD DESIGN
AWARD 2021**



＊本誌に記載されている会社名および製品名は、それぞれの会社が所有する
商標または登録商標である場合があります。