

アーティセン・エンベデッドテクノロジーズが医療、産業、IT アプリケーション用のオープンフレーム 360 W AC-DC 電源の新シリーズを発表

アリゾナ州、テンピ[2015年1月27日] — アーティセン・エンベデッドテクノロジーズは本日、医療及びIT機器安全規格認証取得の新しい360ワット高効率AC-DC電源 [LPS360-M](#) シリーズを発表しました。この新しいオープンフレーム電源シリーズは、業界標準3 x 5インチ(76.2 x 127 mm)フットプリントで高さ1.37インチ(34.83 mm)です。



LPS360-M シリーズは単出力 12、15、24、48 V の出力調整可能モデルからなり、2 A で 5 V のスタンバイ出力と 1 A で 12 V のファン出力です。90-264 Vac 又は 120-300 Vdc 入力範囲の LPS360-M シリーズはまた、アクティブ力率改善 (PFC 標準 0.99) 及び全負荷時で最大 93 パーセントの効率を備えています。通常は電源の標準動作温度範囲は 0 °C から 50°C ですが、この製品はディレーティング有りで最高 70°C まで、最低マイナス 40°C から動作可能です。

アーティセン LPS360-M シリーズは、過電圧保護、過負荷保護、熱過負荷保護、リモートセンス及び電源障害ロジカル制御等の付加機能、業界標準 PMBus<sup>™</sup> プロトコルを使ったデジタル I2C インターフェースを備えています。またオプションのエンクロージャキット ([LPX200](#)) もあります。

評価用サンプルユニットは、標準出荷時リードタイム 10 週間の在庫からご提供します。価格は OEM 数量で各 \$110 からです。

全機種は安全規格取得済みで ITE の TUV/UL/cULus EN60950、医療機器の EN60601-1、CE マーク (LVD) 取得済み、CB 証明書及び CB テストレポートを持ち、CCC 認証済みです。

この新 LPS360-M シリーズは当社 の [グローバルチャネルネットワーク](#) で御入手頂けます。

## 編集者の方へ

この新 LPS360-M シリーズの高解像度画像は製品 [ウェブページ](#) から直接御入手頂けます。

## アーティセン・エンベデッドテクノロジーズについて

アーティセン・エンベデッドテクノロジーズは、通信、コンピューティング、医療、航空宇宙、工業などの各種業界向け高信頼性電源と組込みコンピューティングソリューションの設計と製造で世界をリードしている企業です。40年以上にわたってアーティセンは、コスト効果の高い先進ネットワークコンピューティングおよび電力変換ソリューションにより、お客様の開発期間短縮やリスク軽減を支援し、信頼され続けてきました。アーティセンの社は米国・アリゾナ州テンピにあり、9か所のCOE（中核研究拠点）、4か所のワールドクラスの製造工場、世界各国でのグローバルなセールス&サポート拠点などを有し、世界各国で20,000人以上の従業員が働いています。

アーティセン・エンベデッドテクノロジーズ、アーティセンおよびアーティセン・エンベデッドテクノロジーズのロゴはアーティセン・エンベデッドテクノロジーズの商標とサービスマークです。他のすべての製品名およびサービス名は、それぞれの所有者の資産です。

© 2015 アーティセン・エンベデッドテクノロジーズ。

## メディアお問い合わせ先:

Alice Hui

+852 2176 3548

[Alice.Hui@artesy.com](mailto:Alice.Hui@artesy.com)