

アイエスエイ、ネットワーク UPS「Power Guardman X シリーズ」5月27日に新発売！

業界最高水準の高効率(負荷力率 0.9)を実現！



The banner features a blue background with white lightning bolts. At the top left, it says "Power Management Solutions®". In the center, "Power Guardman Xシリーズ" is written in large, bold, white and red letters. To the right is the ISA logo. Below the main title, the text "ISAならUPSもここまで進化する" is written in red. In the center, there are three stacked grey boxes with white text: "高効率UPS", "GbE標準", and "高度自律運用". Below these boxes, several black UPS units of different sizes are shown. At the bottom, the text "この一台が運用の概念を変える！" is written in white.

株式会社アイエスエイ(略称：ISA、東京都新宿区新宿、代表取締役 三反崎 好弘)は、これまでの一般的なUPSの負荷力率を0.7から0.9へと大幅に向上、システムの省エネ化に大きく貢献するPower Guardman(パワーガードマン)Xシリーズを5月27日より販売いたします。更に新製品は、ISAが長年培ってきたネットワーク制御技術を基に開発した専用のGbE対応ネットワークカードを装備、機能とセキュリティ面でも大幅強化を図りました。

「ネットワークUPS(無停電電源装置)Power Guardman Xシリーズ」

<https://www.isa-j.co.jp/powerguardman/>

【Power Guardman シリーズの上位機種】

今回発表した「Power Guardman Xシリーズ」は、数十年来販売して参りましたPower Guardmanシリーズの上位機種として位置付けられ、1kVAから10kVAまでの容量で、ラックマウントタイプと据置タイプを用意。すべて常時インバータ方式を採用、ミッション・クリティカルなスーパーコンピュータをはじめ制御系や車載等の用途も考慮した製品です。

一般的に UPS では入力される電力に対し負荷として接続できる電力は、負荷力率で表現される割合しか賄えません。例えば 3kVA 規格の UPS は、一般的に 70%程度(負荷力率 0.7)の 2100W の負荷までしか対応できませんでしたが、今回発売の Power Guardman X シリーズではこの負荷力率が 0.9 と業界最高水準になり、システムの省エネ化に大きく貢献するものとなりました。

更に本製品には、ISA が長年培ってきたネットワーク制御技術を基に開発した専用の GbE 対応ネットワークカードを装備し、機能とセキュリティ面でも大幅に強化を図りました。近年ご相談案件の多いミッション・クリティカルなスーパーコンピュータをはじめ、制御系や車載等の用途へもご利用いただける製品です。その他にも、異常時の電子メール通知、イベントログの送信、入力電源ログの収集と送付など、ネットワーク連携機能を利用して管理者に向けた諸情報を提供できます。これにより、遠隔で多くの施設監視を行うサービスにおいて、現場施設の電源インフラ情報や自動運転状況を一元管理することができ、運用品質向上に貢献いたします。

ISA では、システム電源の計画立案から調査・施工・保守の一貫したサービス支援が可能です。導入済み UPS のお悩みや、導入後のサポート相談をはじめ、他社製品からのリプレイスや新設工事のご相談も承っております。

【Power Guardman X シリーズ 特長】

1. 負荷力率 0.9 を達成、従来機種より 20%程度ほど大きな負荷が接続できる
2. GbE ネットワーク搭載モデルを標準に 12 機種を用意
3. 入力電圧、周波数範囲が広く、電源の変動にも対応、発電機との併用にも最適
4. ネットワークを通して UPS の運転状態を管理できる
5. IPv4/v6、SNMPv1/v2c/v3 対応、暗号化通信による高セキュリティ機能
6. 仮想化サーバを含む自動運転機能、エージェントレスシャットダウン機能
(エージェントソフトは 1 ライセンス分付属)
7. 電子メールや SNMP トラップなどによる多様な通知機能、警子ちゃんとの連携
8. 電子メールやコマンドによる遠隔制御機能
9. 高機能かつリーズナブルな価格
10. 延長バッテリーユニットを接続することにより、バックアップ時間を延長可能 (2 台まで増設可能)
11. 年間、5 年間をはじめとした安心の保守メニューを用意、万一の故障にも万全

【Power Guardman X シリーズの概要】

名称 : ネットワーク UPS(無停電電源装置)Power Guardman X シリーズ
販売開始日 : 2020 年 5 月 27 日
定価 : 1kVA 据置型 2 年保守付きで 179,000 円(税別)から
販売計画 : 初年度は各機種合わせて 700 台程度の販売を想定
URL : <https://www.isa-j.co.jp/powerguardman/>

■会社概要

商号 : 株式会社アイエスエイ
代表者 : 代表取締役 三反崎好弘
所在地 : 〒160-0022 東京都新宿区新宿 6 - 2 4 - 1 6 新宿 6 丁目ビル
設立 : 1979 (昭和 54) 年 10 月
事業内容 : 以下の各製品の開発/製造/販売/保守
ネットワーク警告灯、IoT 計測機器、IT 機器の自動運転システム、
UPS・PDU 等の電源関連装置、遠隔監視装置、
HP、Sun 等のリファアービッシュビジネス
資本金 : 10,000 万円
URL : <https://isa-j.co.jp/>
E-mail : info@isa-j.co.jp

※文中の社名、商品名、機種名、各社の商標は登録商標です。© 2020 ISA Co., Ltd.

【添付資料】

写真 1 枚、カタログ PDF

【本製品に関するお客様からのお問い合わせ先】

株式会社アイエスエイ

Tel : 03-3208-1563

E-mail : info@isa-j.co.jp