

PRESSEMITTEILUNG

Unterbrechungsfreie Stromversorgung für IT | 23. Juni 2023

Seite 1 von 2

AEG Power Solutions kündigt kompakte USV mit Lithium-Ionen-Batterie für IT-Anwendungen an



Warstein-Belecke, Deutschland - 23. Juni 2023:

AEG Power Solutions (AEG PS), globaler Anbieter von Stromversorgungssystemen und -lösungen für alle Arten kritischer und nachhaltiger Anwendungen, kündigt die bevorstehende Markteinführung seiner neuesten Innovation „Protect D Li-Ion“ an – einer hochmodernen, kompakten unterbrechungsfreien Stromversorgung (USV) mit fortschrittlicher Lithium-Ionen-Batterie. Der Protect D Li-Ion wurde

für außergewöhnlichen Schutz und Zuverlässigkeit der Stromversorgung entwickelt und setzt Industriestandards neu.

Da Unternehmen weiterhin stark auf die digitale Infrastruktur angewiesen sind, wird der Bedarf an einer robusten Notstromlösung immer wichtiger. Protect D Li-Ion wurde sorgfältig entwickelt, um diesen Anforderungen gerecht zu werden, und bietet eine beispiellose Leistung. Ausgestattet mit modernster Lithium-Ionen-Batterietechnologie ist diese USV in der Lage, kritische Systeme unterbrechungsfrei mit Strom zu versorgen, einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten und wertvolle Geräte und Daten zu schützen.

Die USV bietet ein breites Spektrum von 1 kVA bis 3 kVA Leistung, einschließlich einer internen Batterie, die durch bis zu 4 zusätzliche externe Batteriemodule erweitert werden kann, um längere Überbrückungszeiten zu erreichen. Die Lithium-Ionen-Batterien mit hoher Energiedichte sorgen für eine längere Laufzeit, 8-10 Jahre Lebensdauer, geringeres Gewicht und höhere Effizienz und sorgen für Sicherheit bei Stromausfällen oder -schwankungen.

Protect D Li-Ion wurde speziell für die nahtlose Integration in Racks entwickelt, spart wertvollen Platz in Rechenzentren und Serverräumen und kann auch als Tower-Version eigenständig verwendet werden. Die integrierten fortschrittlichen Fehlererkennungsmechanismen gewährleisten die frühzeitige Erkennung potenzieller Probleme und präventive Maßnahmen zur Vermeidung von Ausfallzeiten. Die USV verfügt über erweiterte Überwachungs- und Verwaltungsfunktionen, die eine Echtzeitanzeige des Stromverbrauchs, des Batteriezustands und Statistiken zur Leistung ermöglicht.

Die vollständige Produktpalette von Protect D Li-Ion wird im vierten Quartal 2023 verfügbar sein.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Andre Stumpe
Corporate Communications
AEG Power Solutions

PRESSEMITTEILUNG

Seite 2 von 2

Über AEG Power Solutions

AEG Power Solutions ist ein unabhängiges, internationales Unternehmen und ein weltweit führender Anbieter von Stromversorgungssystemen und Umwandlungslösungen für industrielle und erneuerbare Anwendungen mit langjähriger Erfahrung in AC- und DC-Technologien. Das Portfolio umfasst eine breite Palette an zuverlässigen und maßgeschneiderten AC- und DC-USV-Systemen, Batterieladegeräten, Gleichrichtersystemen und Schaltnetzteilen zum Schutz der Stromversorgung für kritische Infrastrukturen. Als führender Anbieter von Stromumrichtern für Batterie-Energiespeicher und Gleichrichtern für die Produktion von grünem Wasserstoff, unterstützt AEG PS seine Kunden bei der Energiewende, hin zu einer nachhaltigeren Zukunft. Das Unternehmen beliefert Kunden weltweit und ist in 14 Ländern vertreten.

Weitere Informationen finden Sie unter www.aegps.com.

**Für weitere Informationen
kontaktieren Sie bitte:**

Andre Stumpe
Corporate Communications
AEG Power Solutions