

Riello UPS bringt die Multi Power2 MP2 300-600 auf den Markt. Sie setzt neue Maßstäbe für intelligenten, skalierbaren und nachhaltigen Stromschutz in Rechenzentren weltweit.

Die Weiterentwicklung der Multi Power2 Baureihe ist noch skalierbarer und setzt neue Maßstäbe für die Energieeffizienz in modernen Rechenzentren.



Multi Power2 300-600 kW.



Glinde, 25. Februar 2025. Riello UPS stellt die Multi Power2 MP2 300-600 vor: eine intelligentere, umweltfreundlichere USV-Lösung für moderne Rechenzentren

Riello UPS hat seine Multi Power2 Baureihe um neue Geräte erweitert und damit die Vorteile dieser erstklassigen Lösung auf ein breiteres Spektrum von Anwendungen und kritischen Lasten ausgeweitet. Die neu eingeführten MP2 300 und MP2 600 stehen im Einklang mit dem Engagement der Multi Power2-Familie, den steigenden Energie- und Nachhaltigkeitsanforderungen moderner Rechenzentren und sensibler Infrastrukturen gerecht zu werden. Diese Lösungen bieten eine intelligentere, skalierbare und äußerst energieeffiziente Leistung, die einen Wirkungsgrad von bis zu 98,1 % erreicht und gleichzeitig Kosten und Kohlenstoffemissionen reduziert.

Da digitale Technologien wie IoT, KI, Cloud Computing und Social Media das exponentielle Datenwachstum vorantreiben, steigt die Nachfrage nach einer effizienten und zuverlässigen Stromversorgungsinfrastruktur für Rechenzentren weiter an. Die Riello UPS USV-Anlage meistert diese Herausforderung mit einer überlegenen Leistungsdichte (mehr als doppelt so hoch wie bei der vorherigen Generation), einer vereinfachten Integration und außergewöhnlicher Flexibilität, die auf kleine bis mittlere Rechenzentren und kritische Anwendungen zugeschnitten ist.

Das System nutzt die fortschrittliche Siliziumkarbid (SiC)-Technologie, wodurch Energieverluste, Kühlbedarf und Kosten erheblich reduziert werden. So kann die MP2 600 bis zu 22 Tonnen CO2 einsparen und 14.000 Euro pro Jahr für eine 600-kW-USV-Anlage. Der modulare Aufbau ermöglicht eine einfache Skalierung und ermöglicht es Unternehmen, sich an den wachsenden Strombedarf anzupassen, ohne im Voraus zu viel Geld auszugeben.

Multi Power2 Konfigurationen:

- MP2 300: Unterstützt bis zu 300 kW mit fünf Modulen.
- MP2 500: Unterstützt bis zu 500 kW mit acht Modulen.
- MP2 600: Unterstützt bis zu 600 kW mit neun Modulen, erhältlich mit oder ohne Schalter und mit Lüftung von vorn nach hinten, oder nach oben als Option.

Alle Systeme verfügen über Hot-Swap-fähige, unabhängige Module und modulare Bypass-Funktionen, die eine verbesserte Zuverlässigkeit und Leistung gewährleisten.

Mit der Multi Power2 setzt Riello UPS weiterhin neue Maßstäbe für intelligenten, skalierbaren und nachhaltigen Stromschutz in Rechenzentren weltweit.

Weitere Informationen über die Multi Power2 USV-Anlagen und das Portfolio an Stromschutzlösungen von Riello UPS finden Sie unter www.riello-ups.de.

Über die Riello UPS GmbH

Unverzichtbar. Zuverlässig. Effektiv. Die Riello UPS GmbH hat als Tochter der italienischen RPS SpA – Europas größtem Hersteller von USV-Anlagen – mehr als 30 Jahre Erfahrung in der unterbrechungsfreien Stromversorgung. Produktion, Vertrieb und Service liegen dabei in einer Hand, als Garant für erstklassige Qualität und technischen Fortschritt.

Der Sitz des Unternehmens ist Glinde bei Hamburg. Darüber hinaus ist Riello UPS an sechs weiteren Standorten deutschlandweit vertreten.

Pressekontakt

Riello UPS GmbH

Herr Frank Steffen
Wilhelm-Bergner-Straße 9b
21509 Glinde

Telefon: 040 / 527 211-221

Fax: 040 / 527 211-200

E-Mail: steffen@riello-ups.de