

Maximale Autonomie für Edge-Rechenzentren und Telekommunikationssysteme

SOCOMECEC überarbeitet sein Portfolio an kleineren USV-Anlagen

Mannheim, 24. August 2021. Der französische Hersteller SOCOMECEC hat seine USV-Anlagen der Reihen NETYS RT und ITYS komplett überarbeitet. Ab sofort bietet der USV-Pionier die Systeme für Edge-Rechenzentren, Server, Unternehmensnetzwerke u.a. mit Leistungen von 5 bis 11 kVA (NETYS RT) bzw. 1 bis 10 kVA (ITYS) an.

Die modernen Anlagen überzeugen durch einen effizienten Stromverbrauch (der Leistungsfaktor beträgt 1), einen breiten Eingangsspannungsbereich von 110 bis 276 Volt und eine große Frequenztoleranz von 40 bis 70 Hertz. Dank der breiten Toleranz bei der Eingangsspannung werden die Umschaltvorgänge in den Batteriemodus reduziert, was die Lebensdauer verlängert. Zudem halten die modular erweiterbaren Systeme Temperaturen von bis zu 40 Grad Celsius (NETYS RT) bzw. 45 Grad Celsius (ITYS) stand.

Kompakte Rack- und Towersysteme

Die kompakte NETYS-RT-Serie kann man sowohl in einem Rackgehäuse einbauen als auch als Tower aufbauen, was sowohl Platz als auch Montagezeit spart. SOCOMECEC hat die einphasige Reihe insbesondere für Edge-Rechenzentren, Schaltungen, Server und Netzwerkgeräte, VoIP-Kommunikations-, Kabel-, Videoüberwachungs- und Steuerungssysteme entwickelt. Kritische Verbraucher bis 22 kVA lassen sich optional mit einer 1+1 Parallel- oder einer redundanten Konfiguration sichern. Dank ihrer IoT-Fähigkeit können die Anlagen auch auf digitale Services zugreifen.

Die ein- und dreiphasigen ITYS-Geräte hat SOCOMECEC dagegen als kompaktes Towersystem für professionelle Workstations, Server und Unternehmensnetzwerke, Kontrollräume, die Industrielle Automation sowie für Sicherheits- und Telekommunikationssysteme konzipiert. Ein standardmäßig integriertes Steuerungsgerät schützt die USV-Anlage und die Last vor Überspannungen und gefährlichen Spannungsspitzen im Hauptnetz. Je nach Bedarf lassen sich die Autonomiezeiten durch eine modulare Batterieerweiterung mit Hot-Swap-Funktion auch nachträglich steigern. So kann man beispielsweise ITYS-Geräte ohne Batterie, aber mit einem integrierten, leistungsstarken Batterieladegerät sowohl mit ITYS-Anlagen mit integrierter Batterie als auch mit einem externen Batterieschrank erweitern.

„Mit unseren neuen Produkten erhöhen wir die Autonomiezeit und schaffen vielfältige Möglichkeiten für die Konfiguration und die Kommunikation“, freut sich SOCOMECECs Marketingleiter Guy Schaaf. „Den spezifischen Bedarf unserer Kunden können wir mit den beiden Reihen nun noch besser decken.“

ÜBER SOCOMECEC

Seit der Gründung im Jahr 1922 hat sich SOCOMECEC zu einer unabhängigen Industriegruppe mit über 3.600 Beschäftigten entwickelt. Unser Spezialgebiet: die ständige Verfügbarkeit, Überwachung und Sicherheit von Niederspannungsnetzen, mit besonderem Augenmerk auf der energetischen Effizienz.

Ein PDF der Pressemitteilung sowie Bildmaterial finden Sie unter folgendem Link:

https://pressedownload.pr-krampitz.de/20210824_SOCOMECEC.zip

Bildunterschriften:

Bild 1: Kompaktes Towersystem: Die neue ITYS-Reihe von SOCOMEC.

Bild 2: Flexibel: Die NETYS-RT-Serie lässt sich als Rack oder Tower installieren.

Copyright: SOCOMEC GmbH

Herausgeber:

SOCOMECEC GmbH

Heppenheimer Straße 57

68309 Mannheim

Tel.: +49 (0)621 71684 11

E-Mail: guy.schaaf@socomec.com

Web: www.socomec.com, https://www.socomec.de/modular_de.html

Pressekontakt:

Krampitz Communications

Dillenburger Straße 85

51105 Köln

Tel. + 49 (0)221 91 24 99 49

E-Mail: contact@pr-krampitz.de

Web: www.pr-krampitz.de

Abdruck honorarfrei, um ein Belegexemplar an den Pressekontakt wird gebeten. Für Rückfragen stehen wir Ihnen selbstverständlich jederzeit gern zur Verfügung.