

Artesyn präsentiert neue externe Netzteile für DoE Level VI / COC Tier 2

Artesyn Embedded Technologies stellte heute drei neue Serien externer Netzteile vor, mit denen OEMs die Wirkungsgradstandards Level VI der US-amerikanischen Department of Energy und des Europäischen Verhaltenskodex zur Energieeffizienz, Vers. 5, Tier 2 erfüllen. Ziel dieser Normen ist eine Reduzierung der Energieverschwendung durch externe Stromversorgungen, insbesondere von Geräten der Unterhaltungselektronik, Bürogeräten, Industrieprodukten und medizintechnischen Geräten, sowohl im Leerlauf als auch im Normalbetrieb.

Der [DA10-M](#) ist ein externer Netzadapter für die Steckdose mit einem Ausgang (5 V, 2 A) und 10 W Maximalleistung. Er ist standardmäßig mit festen Netzsteckern für die USA, Europa, China, Großbritannien oder Australien erhältlich sowie mit austauschbaren Steckern und entweder einem runden Normstecker oder einem Micro-USB-Stecker. Der DA10-M verfügt über Sicherheitszulassungen, einschließlich EN 60601-1 für medizinische Geräte und EN 60950-1 für Einrichtungen der Informationstechnik.

Der neue [DP10054P3L](#) ist ein externer Netzadapter zum Hinlegen mit einem voll geregelten Ausgang (54 V, 1,85 A) und 100 W Leistung maximal. Der Eingang ist als 3-polige Standardbuchse (Typ C6) nach IEC320 ausgeführt, der Ausgang ist ein runder Normstecker. Durch seine Isolierung ist der DP10054P3L für Power-over-Ethernet-Anwendungen (PoE) tauglich.

Der [AD24-VI](#) ist ein externer Netzadapter zum Hinlegen mit einem voll geregelten Ausgang (12 V, 2 A) und 24 W Leistung maximal. Der Eingang ist als 3-polige Standardbuchse (Typ C14) nach IEC320 ausgeführt, der Ausgang ist ein runder Normstecker.

Beide neuen Tischnetzteile erfüllen die Anforderungen an den Überspannungsschutz für Telekommunikationsgeräte gemäß der ITU-T-Norm K. 21 und der EN 60950-1 für Einrichtungen der Informationstechnik.

Über Artesyn Embedded Technologies

Artesyn Embedded Technologies ist international führend in der Entwicklung und Herstellung hochzuverlässiger Stromversorgungs- und Embedded-Computing-Lösungen für eine breite Palette an Sektoren, z. B. Kommunikation, Computing, Consumer, Medizintechnik, Verteidigungswesen, Luft- und Raumfahrt sowie industrielle Automatisierung. Seit mehr als 40 Jahren unterstützt Artesyn Kunden bei Risikominimierung und Verkürzung der Produkteinführungszeit mit Hilfe fortschrittlicher, kostengünstiger Lösungen für Netzwerktechnologie und Leistungswandlung. Artesyn hat seinen Hauptsitz in Tempe, Arizona, in den USA und beschäftigt in zehn Entwicklungszentren, vier eigenen Fertigungszentren und zahlreichen Verkaufs- und Kundendienst-Niederlassungen weltweit mehr als 16.000 Mitarbeiter.

Artesyn Embedded Technologies, Artesyn und das Logo von Artesyn Embedded Technologies sind Markenzeichen und Dienstleistungsmarken von Artesyn Embedded Technologies, Inc. Alle anderen hier genannten Namen und Logos sind Markennamen, Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer. © 2017 Artesyn Embedded Technologies, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Vollständige AGB und rechtliche Hinweise unter www.artesyn.com/legal.

Presse-Ansprechpartner:

Shreekant Raivadera

+44 77 86 26 32 21

shreek@sandstarcomms.com