Dreifach-Stromversorgungen bieten alle gängigen Sicherheits-Zulassungen

Dreifach-Stromversorgungen bieten alle gängigen Sicherheits-Zulassungen

Die Fortec AG vertreibt jetzt zwei weitere Netzteile von Artesyn mit Dreifach-Ausgang: die Modelle NPT43-M und NPT44-M. Mit den beiden in Open-Frame-Bauweise ausgeführten Geräten baut Artesyn seine erfolgreiche NPT40-M-Serie weiter aus. Sie eignet sich zum Einsatz in einem breiten Spektrum von Anwendungen in den Bereichen IT, Medizintechnik, in Messgeräten, in der Leichtindustrie sowie in der Zahnmedizin und in Laboratorien. Die Stromversorgungen der Serie NPT40-M bieten eine Nenn-Ausgangsleistung von 45 W bei Konvektionskühlung und bis zu 55 W bei Zwangskühlung. Das NPT43-M stellt an seinen Ausgängen geregelte Gleichspannungen von 5, 15 und -15 V zur Verfügung, sein Schwestermodell NPT44-M bietet 5, 12 und 24 V. Die erweiterte Produktfamilie NPT40-M ist mit umfassenden Sicherheitszulassungen weltweiter Zertifizierungsstellen für den Einsatz in der IT sowie in medizinischen Anwendungen ohne direkten Patientenkontakt ausgestattet. Sie erbringen die volle Ausgangsleistung über einen breiten Betriebstemperaturbereich von -20 bis 50 C, bei reduzierter Leistung bis 80 C. Mit Abmessungen im Industriestandard 2 x 4 Zoll (51 x 102 mm) und einer Bauhöhe von weniger als einem Zoll (25 mm) sind die Netzteile ideal geeignet für den Einsatz in tragbaren Geräten und 1U-Rack-Einschüben. Mit ihrem weiten Eingangsspannungsbereich von 90 bis 264 VAC lassen sich die Geräte der Serie NPT40-M weltweit an nahezu jedem Wechselspannungsnetz betreiben. Damit nicht genug: Auch an Gleichspannungsnetzen im Bereich von 127 bis 300 VDC lassen
sich die Geräte anschließen. Die Serie NPT40-M entnimmt dem Netz weniger als 74 W; der Einschaltstrom beträgt weniger als 50 A bei einer Eingangsspannung von 230 V. Die Geräte erfüllen die Anforderungen des international anerkannten Standards EN 61000-3-2 für Oberwellen-Abstrahlungen. Dazu sind sie mit EMV-Filtern gemäß CISPR 22 Class B bestückt und nach strengen EMV-Standards getestet, darunter FCC Class B, EN 55022 Class B und VDE 0878PT3 Klasse B für leitungsgebundene
Störstrahlungen.
Bitte besuchen Sie die FORTEC Elektronik AG auf der MEDTEC 2014 vom 03. -05. Juni in Stuttgart: Halle 3, Stand 3E52!

Weitere Informationen erhalten Sie bei:
FORTEC Elektronik AG
Lechwiesenstraße 9
86899 Landsberg/Lech
Telefon: 08191/91 17 2-0
Fax: 08191/21 77 0
E-Mail: artesyn@fortecag.de
Internet: www.fortecag.de <img src="http://www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n_pinr_=564809" width="1" height="1">

Pressekontakt

FORTEC ? Volle Power!

86899 Landsberg/Lech

sp@mediaberatung.de

Firmenkontakt

FORTEC ? Volle Power!

86899 Landsberg/Lech

sp@mediaberatung.de

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage