



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Artesyn lance une nouvelle série de convertisseurs DC-DC 25W à haute densité destinés à l'utilisation industrielle et dans des conditions extrêmes

Artesyn Embedded Technologies lance aujourd'hui sa nouvelle série [AXA 25W](#) de convertisseurs de dc-dc 25 watt à haute densité robustes conçus pour offrir aux OEM une solution économique destinée aux applications de faible puissance diverses dans des domaines tels que l'automatisation industrielle, l'instrumentation, le test et la mesure, et les télécommunications.

Encapsulés dans un boîtier compact de 1,0 x 1,0 x 0,4 pouces (25,4 x 25,4 x 10,16 mm) standard du marché intégrant une plaque de fond isolée, les convertisseurs de la série AXA 25W offrent un rendement allant jusqu'à 90 pour cent et couvrent une plage de tensions d'entrée ultra étendue de 4:1, nominalement de 24 V ou 48 V (9 - 36 Vcc et 18 - 75 Vcc) et sont disponibles dans des variantes de tension de sortie simple ou double. La conception robuste éprouvée et l'encapsulation de cette famille de convertisseurs permet un fonctionnement dans des environnements difficiles.

La série AXA 25W d'Artesyn est composée de modèles à sortie simple de 3,3 V, 5 V, 12 V et 15 V et double de +12/-12 et de +15/-15 V. Ces modules dc-dc peuvent fonctionner à une température allant de moins 40 à plus 85 degrés Celsius.

Les convertisseurs offrent des fonctionnalités supplémentaires telles que la protection contre les surcharges, la commande marche/arrêt à distance, une tension d'isolement entrée/sortie de 1 500 Vcc et, sur les modèles à sortie simple, l'ajustement de la tension de sortie de +/- 10 pour cent par rapport à son niveau nominal. Tous les modèles sont homologués CSA/NTRL/IEC/EN 60950-1 pour les équipements informatiques.

À propos d'Artesyn Embedded Technologies

Artesyn Embedded Technologies est un leader mondial de la conception et de la fabrication de solutions très fiables d'informatique et de conversion d'énergie embarquées pour un large éventail de secteurs, y compris la communication, l'informatique, le secteur médical, le secteur militaire, l'aérospatial et l'industrie. Depuis plus de 40 ans, les clients d'Artesyn lui font confiance pour les aider à réduire les délais

de mise sur le marché et les risques qui y sont associés grâce à des solutions économiques d'informatique en réseau de pointe et de conversion d'énergie. Artesyn compte plus de 20 000 employés dans le monde répartis dans dix centres d'ingénierie d'excellence, quatre installations de fabrication de classe mondiale, et des bureaux de vente et d'assistance technique.

Artesyn Embedded Technologies, Artesyn et le logo d'Artesyn Embedded Technologies sont des marques déposées et des marques de service d'Artesyn Embedded Technologies, Inc. L'ensemble des autres noms et logos dont il est fait référence sont les noms commerciaux, les marques commerciales ou les marques déposées de leurs propriétaires respectifs. © 2016 Artesyn Embedded Technologies, Inc. Tous droits réservés. Pour les termes et conditions juridiques à part entière, veuillez consulter www.artesyn.com/legal.

Contact pour les médias :

Shreekant Raivadera

+44 77 86 26 32 21

shreek@sandstarcomms.com