

Artesyn, 산업용 및 열악한 분야용 25W 고밀도 DC-DC 컨버터 시리즈 신제품 출시

한국, 서울 [2016년 9월 20일] — [Artesyn Embedded Technologies](#) 에서 오늘 산업 자동화, 계측, 테스트 및 측정, 원격통신 등의 다양한 저전력 분야용으로 비용 효율이 높은 솔루션을 OEM 에 제공하는 견고한 고밀도 25 와트 dc-dc 컨버터 신제품 [AXA 25W 시리즈](#) 를 발표했다.



25.4 x 25.4 x 10.16 mm (1.0 x 1.0 x 0.4 in) 크기, 절연 기판 채용 소형 금속 케이스 안에 통합된 AXA 25W 시리즈는 최고 90% 효율을 제공하고, 단일 또는 이중 출력 버전에서 공칭 24 V 또는 48 V (9-36 Vdc; 18-75 Vdc) 를 허용하는 매우 폭넓은 4:1 입력 전압 범위를 지원한다. 입증된 견고한 설계, 소형 케이스에 내장 방식의 이 컨버터 제품군은 험악한 환경에서 사용할 수 있다.

Artesyn 의 AXA 25W 시리즈는 3.3 V, 5 V, 12 V 및 15 V 출력 모델과 +12/-12 및 +15/-15 V 이중 출력 모델로 구성된다. 이러한 dc-dc 모듈은 섭씨 -40 도부터 섭씨 85 도 범위에서 작동할 수 있다.

컨버터 신제품은 과부하 방지, 원격 온/오프 제어, 1500 Vdc 의 입력-출력 간 절연 전압 등의 부가 기능을 제공하며, 단일 출력 모델에서 출력 전압은 공칭 출력의 +/- 10%로 미세 조정할 수 있다. 모든 모델이 IT 장비용 CSA/NTRL/IEC/EN 60950-1 로 승인을 받았다.

Artesyn Embedded Technologies 소개

Artesyn Embedded Technologies 는 통신, 컴퓨팅, 의료, 군사, 우주항공을 비롯하여 광범위한 산업에서 요구하는 신뢰성 높은 전력 변환 및 임베디드 컴퓨팅 솔루션의 설계 및 제조 분야를 선도하는 세계 정상급 기업입니다. 시장 출시 시간을 단축하고 비용

효율적인 첨단 네트워크 컴퓨팅 및 파워 컨버전 솔루션을 통해 위험을 경감할 수 있도록 지원하는 Artesyn 의 기술력은 40년 이상 고객들의 높은 신뢰를 받고 있습니다. Artesyn 의 2만여 직원들이 전세계에 분포된 우수한 공학센터 10 개소, 세계적 수준의 생산 설비 4 개소, 글로벌 판매 및 지원 사무소에서 근무하고 있습니다.

Artesyn Embedded Technologies, Artesyn 및 Artesyn Embedded Technologies 로고는 Artesyn Embedded Technologies, Inc 의 상표와 서비스 마크입니다. 그 외 언급된 나머지 모든 이름과 로고는 해당 소유주의 상표명, 상표 또는 등록상표입니다. © 2016 Artesyn Embedded Technologies, Inc. All rights reserved. 전체 법률 약관은 www.artesyn.com/legal 에서 확인할 수 있습니다

언론 담당 연락처:

Alice Hui

+852 2176 3548

Alice.Hui@Artesyn.com