

**Artesyn, 45 와트 USB-PD 3.0 C 형 DoE 레벨 VI/CoC V5 Tier 2
외장 전원 어댑터 출시**

한국, 서울 [2018 년 3 월 2 일] — [Artesyn Embedded Technologies](http://www.artesyn.com) 에서 오늘 소형 패키지의 고효율 급속 충전 성능에 USB-PD(전력 공급) 3.0 C 형 출력 커넥터를 결합한 [DA45C 시리즈](#) AC-DC 전원 어댑터를

발표했다. DA45C 는 5, 9, 15 및 20 V 의 네 가지 출력 전압 레벨과 최대 5 암페어의 출력 전류를 공급하여 최고 45 와트 전력을 출력하므로 랩탑, 태블릿, 스마트폰 및 기타



USB-PD 호환 가전 제품을 충전하는 데 사용할 수 있다. 주문자 상표 부착 생산업체(OEM)에서 이 신제품 벽면 장착형 어댑터를 사용하면 미국 에너지부(DoE) 레벨 VI 및 유럽 행동강령(CoC) V5 Tier 2 Directive 효율 표준을 준수할 있다. 이러한 표준의 목표는 무부하 및 정상 작동 모두에서 외부 전원 공급장치로 인한 에너지 낭비를 줄이는 것이다.

Artesyn DA45C 시리즈는 5 Vdc 에서 75 mW 미만의 극도로 낮은 대기 전력과 20 Vdc 에서 88% 이상의 높은 평균 부하 효율을 특징으로 한다. 또한 3000 Vac RMS 의 강화된 절연 성능과 과전압, 과전류, 단락 회로 및 과온 상태에서부터 보호 등의 추가 안전 기능을 갖추고 있다. 58 x 40.2 x 27 mm 소형 패키지(핀 제외)에 내장된 외장 전원 공급장치를 미국, 유럽 또는 중국 유형 소켓용 핀과 함께 사용할 수 있다. 안전 및 EMC 승인에는 UL 60950-1 및 62368-1, TUV, CE, CCC, PSE 및 NRCAN 이 포함된다.

Artesyn Embedded Technologies 소개

Artesyn Embedded Technologies 는 통신, 컴퓨팅, 의료, 군사, 우주항공, 산업 자동화 등 다양한 산업을 위한 높은 신뢰도의 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 40 년 이상 고객들의 높은 신뢰를 받고 있습니다.
애리조나주 템피에 본사를 둔 Artesyn 은 16,000 여명의 직원을 두고 전세계에서 다수의
우수 엔지니어링 센터, 전액 출자한 세계적 수준의 제조시설 4 곳, 글로벌 영업 및 지원
사무소를 운영하고 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. © 2018 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