

신제품소개

안전성과 편리성, 경제성까지 갖춘 신개념 명품 충전기

- 업체명
디포스전자
- 문의
02-988-1720

디포스전자는 연축전지에 충전을 인가하는 충전기를 제조하는 기업으로서 Trans Former를 안착한 전압방식과 S.M.P.S의 전자식으로 정전압, 정전류 방식의 두 종류 충전기를 제조 및 판매하고 있다. 디포스전자의 충전기는 연축전지(Pb Battery)용 충전기로서 충전효율을 높이고 배터리에 충전을 인가하지 않을 때 대기 전류값이 없으며 사용자 안전성, 편리하고 견고한 제품, 다양한 모델과 경제성까지 겸비한 명품 충전기이다.

* 특 · 장점

1. 배터리가 만충전이 되었을 때 Trikile 충전으로 효율을 높임
2. 충전기에 내장된 부저음으로 첫 충전시작과 만 충전을 알리는 멜로디로 사용자에게 청각적으로 알림
3. 출력코드 단자에 전압이 검출이 안되므로 역극성 충격과 함선의 충격을 예방
4. 배터리 충전 시 충전 표시등이 작동하는 충전 과정을 눈으로 확인이 가능
5. 배터리를 충전기가 장시간 충전 연결을 하여도 충전기에 내장된 자동기능으로 배터리는 항상 쾌적한 상태를 유지



300W급 직접 구동형 “BLDC 허브 모터 키트”

- 업체명
(주)브이지엠
- 문의
055-328-3918
- 홈페이지
www.vgm.co.kr

(주)브이지엠은 ‘2013 제품안전의 날’ 기념행사에서 제품안전 관련 연구 및 기술개발 공로를 인정받아 산업통상자원부 장관 표창을 받을 정도로 안전한 제품 공급에 다각도의 노력을 기울이고 있는 기업으로써, 전기자전거용으로 최적화된 고효율, 고토크의 직접 구동형 “BLDC 허브 모터 키트”를 새롭게 출시하였다.

국내 및 일본 시장을 위한 300W급의 V-M30과 유럽 시장을 위한 250W급의 V-M25 두 모델로 나누어 구성하였으며 소비자가 손쉽게 전기자전거 및 전동 카트 등을 구성할 수 있도록 추진 장치를 모터와 컨트롤러 일체형으로 모듈화 하였다. 또한 Gearless, Direct 구동방식을 적용하여 배터리 구동 시스템에서 핵심 요소인 고효율 구현이 가능함에 따라 배터리 일충전 거리를 대폭 증대시켰다. 본 제품은 한국산업기술시험원(KTL)의 인증을 취득하였으며 전기 자전거, 전동 카트, 전동 휠체어 등에 손쉽게 적용이 가능하다.



V-M25

V-M30



BLDC 허브모터키트

제품소개 코너는 안전하고 편리한 제품을 홍보하고 싶은 기업들에게 열려있는 홍보의 장입니다.

새롭게 출시한 신제품이나 신기술 제품의 소개를 원하신다면 **노크해주세요!**

문의 | 기업지원팀(Tel. 02-890-8300 / E-mail. by@ksafety.kr)

깨끗한 공기에서 건강한 공기로, 산림욕기 '잣나무가을숲'

- 업체명
(주)솔고바이오메디칼
- 문의
031-610-4031
- 홈페이지
www.solco.co.kr

40년 역사 메디컬헬스케어 전문 기업 솔고바이오메디칼은 “깨끗함을 넘어 건강한 공기의 질 개선”에 주목하여 개발한 “잣나무가을숲”은 아토피 힐링 산림욕으로 유명한 가평 축령산의 잣나무에서 추출한 피톤치드 원액 100%를 휘산하는 실내용 산림욕기를 출시했다. 본제품이 발향하는 잣나무피톤치드 원액의 농도는 잣나무 12그루와 동일한 숲 속 공기효과를 나타낸다.

솔고 잣나무가을숲은 전세계에서 단 1%도 화학첨가제(유화제)를 넣지 않은 순수원액을 휘산하는 산림욕기로서 지속적인 피톤치드향을 유지하고, 피부에 접촉되거나 호흡기 흡입시 인체에 무해한 친환경제품이다. 특히, 황사와 미세먼지 등의 실내 유입이 되는 봄/가을철, 그리고 여름철 에어컨에서 배출되는 냄새, 각종 유해균 제거에 효과적이며 집먼지 진드기 제거 효과는 아토피, 피부 알레르기가 있는 가정에서 유용하다.

- 국내 최초로 유화제 등 합성물질 단 1%도 혼합하지 않은 피톤치드 원액 사용
- 대장균, 황색포도상구균, 폐렴간균 99.9% 제거 및 항균, 탈취 100%
- 새집증후군 원인 포름알데히드 제거, 아토피 유발하는 집먼지 진드기 퇴치 탁월
- 1번 구매로 1년 이상 장기간 사용가능한 대용량 원액의 풍성한 구성

SOLCO.
LIFE & SCIENCE



화재를 예방하여 안전성을 높여주는 “온도휴즈”

- 업체명
성우실업
- 문의
053) 583-4132
- 홈페이지
<http://www.thermalcutoff.com>

성우실업은 온도휴즈 전문생산업체로서, 높은 신뢰성과 안전성을 바탕으로 국내 LG전자, 삼성, 대우는 물론 세계 30여개국에서 생산하는 각종 가전제품 및 전열기기에 사용되는 온도휴즈를 생산하고 있다.

가장 널리 사용되는 SW-1시리즈의 제품군은 72°C에서 240°C로 다양하며 각종 해외규격 (UL, CCC, VDE, PSE, TUV 등)인증 획득 및 PCT출원을 통해 기술적 우위를 차별화하였다. 온도휴즈는 냉장고나 전기매트와 같은 발열이 심한 가전제품 및 자동차 설비에 부착하여 온도에 따라 회로를 단선하는 기능을 가진 안전용 부품이며, 과열로 인한 화재를 예방하여 제품의 안전성을 높여주는 필수적인 부품으로 앞으로 그 수요는 지속적으로 증가할 것으로 예상된다.

* 특 · 장점

1. 품질경영시스템 ISO9001인증 획득
2. 국내 특허 보유
3. 해외규격(UL, CCC, VDE, PSE, TUV 등)인증 및 PCT출원을 통한 기술적 우위 차별화
4. 기업부설연구소를 통한 꾸준한 연구개발
5. 내부자동화 시스템 구비



SW-1



하네스