최고의 안정성!!

세계에서 가장 짧은 충전 시간!!



POSICHARGE

PosiCharge" is an AeroVironment, Inc Business

Fortune(미국종합경제지)선정
-성장 가능성 15대 기업중 하나

배터리 차량에 쉽게 연결하여 짧은 시간에
충전을 가능케 하는,
확실한 비용 절감을 위한 급속충전 시스템!!
어떤 타입의 배터리든,
어떤 브랜드이건 용량과 전압 상관없이 사용





전력분배 (효과적인 시스템 설계)
배터리 보호 (인공 지능의 충전 알고리즘)
충전 관리 리포트 (통합 데이타 수집)
– 각종 동작에 대한 모든 기록의 확인이 용이

생산성 증대 효과

- 배터리 충전 기반시설 필요없음
- 더 안전한 환경
- 배터리 온도 관리
- 배터리 충전으로 인한 차량의 비가동 시간 축소
- 좁은 배터리룸의 공간 제약 해소
- 배터리 교체작업 불필요 / 충전기 교체가 불필요
- 배터리 유지 비용의 60% 이상 절감
- 같은 수량의 배터리로 20% 이상의 수명 증대
- 배터리 교체시 사고 예방
- 가스를 줄임

MODEL

모델명	용 량	전압범위	전류범위	
DVS300	30KW	24–96V	DUAL 250A	SINGLE 500A
DVS400	40KW	24–96V	DUAL 250A	SINGLE 500A
ELT600	36KW	24–48V	600A	
ELT680+	30KW	48–80V	300A	
GSE800	80KW	24–96V	SINGLE 250A	DUAL 500A
MVS	60KW	24–96V	DUAL 250A	SINGLE 500A
SVS80	7KW	24–48V	200A	
SVS100	10KW	24–80V	200A	





Customers

- Toyota Motor Manufacturing
- Ford Motor Company
- Hyundai Motor Manufacturing
- Tower Automotive
- Del Monte
- Kraft Foods Inc.
- SysCo Corporation
- Visteon Corporation
- Square D
- Ashley Furniture Industries
- Nestle S.A.
- Brylane L.P.
- Steelcase Inc.
- Delta Airlines
- American Airlines
- Dallas Fort Worth International Airport