



## Battery Chargers PED, PEL series

- 완벽한 자동, 마이크로프로세서가 배터리 충전기를 제어
- 소형이고 믿을 수 있는 구조
- 디지털 화면
  - 충전 전류 (A)
  - 배터리 전압 (V/cell)
  - 충전 용량 (Ah)
  - 충전 시간 (Hours-Minutes)
  - 오류메세지



### • 완벽한 전자 보호

- 부족전압
- 과전압
- 출력퓨즈 폭발
- 정전
- 긴급 타이머

### • 자동으로 배터리 동등화 및 유지

### • 배터리 연결시 자동켜짐, 분리시 자동꺼짐

### • 정전에 대비하여 충전변수 자동저장, 자동 재시작

### • 3상입력전압 220V/380V (+/-15%), 50/60 Hz, 필요시 다른 입력전압도 가능

### • 배터리 전압 24V ~ 96V

출력전류 40A ~ 320A

### • Wo 와 WoWa 충전커브

### • 캐비닛 크기 : Box A mm 500x360x700

Box B- mm 500x440x900

### • 3년 보증기간

### • CE 보증. cCSA us 승인 버전

### • EN50081 – 50082 – 55011

DIN 41772 – 41774

IEC 801/2 – 801/3 – 801/4 – 529 , IEC 529



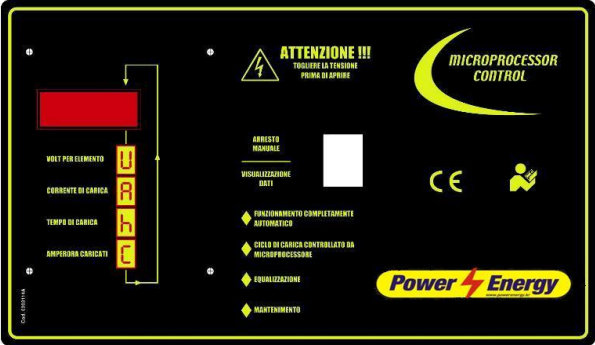
본사 : 경기도 고양시 일산동구 장항로 225번길 220

용인 : 경기도 용인시 처인구 원삼면 죽양대로 1156

대표번호: 031-906-6667 Fax: 031-906-0693 / www.powerenergy.kr / E-mail: info@om-korea.kr



# Battery Chargers PED, PEL series



PED (디지털 충전기)



PEL (램프 충전기)

BATTERY VOLTAGE (Volt)	OUTPUT CURRENT (Ampere)	BATTERY CAPACITY (Ah)		BATTERY CAPACITY (Ah) Curve WoWa Charge time 8 h	WEIGHT (Kg)	POWER (KVA)	BOX (*)
		Curve Wa	Curve Wa				
		Charge time 14 h	Charge time 10 h				
24	60	390-480	300-360	240-290	57	2,1	A
24	80	480-650	360-500	320-380	62	2,8	A
24	100	650-780	500-600	400-480	66	3,5	A
24	120	780-910	600-720	480-580	68	4,2	A
24	140	900-1100	700-840	560-680	76	4,9	A
24	160	960-1300	720-1000	640-760	77	5,6	B
24	200	1300-1560	1000-1200	800-960	84	7,0	B
36	60	390-480	300-360	240-290	59	3,1	A
36	80	480-650	360-500	320-380	64	4,2	A
36	100	650-780	500-600	400-480	73	5,2	A
36	120	780-910	600-720	480-580	81	6,2	A
36	140	900-1100	700-840	560-680	86	7,3	B
36	160	960-1300	720-1000	640-760	95	8,4	B
40	50	325-390	250-300	200-240	45	4,4	A
40	60	390-480	300-360	240-290	49	5,3	A
40	80	480-650	360-500	320-380	57	7,0	A
48	50	325-390	250-300	200-240	60	2,8	A
48	60	390-480	300-360	240-290	66	4,2	A
48	80	480-650	360-500	320-380	75	5,6	A
48	100	650-780	500-600	400-480	82	7,0	A
48	120	780-910	600-720	480-580	89	8,4	A
48	140	900-1100	700-840	560-680	99	9,8	B
48	160	960-1300	720-1000	640-760	113	11,2	B
48	200	1300-1560	1000-1200	800-960	132	14,0	B
72	60	390-480	300-360	240-290	80	6,3	A
72	80	480-650	360-500	320-380	88	8,3	A
72	100	650-780	500-600	400-480	94	10,5	B
72	120	780-910	600-720	480-580	113	12,5	B
72	140	900-1100	700-840	560-680	122	14,6	B
80	60	390-480	300-360	240-290	81	6,9	A
80	80	480-650	360-500	320-380	93	9,2	A
80	100	650-780	500-600	400-480	105	11,5	B
80	120	780-910	600-720	480-580	117	13,8	B
80	140	900-1100	700-840	560-680	124	16,1	B
80	160	960-1300	720-1000	640-760	129	18,4	B
80	200	1300-1560	1000-1200	800-960	150	23,0	B
96	100	650-780	500-600	400-480	118	14,0	B
96	120	780-910	600-720	480-580	123	16,8	B
96	140	900-1100	700-840	560-680	140	19,6	B
96	160	960-1300	720-1000	640-760	148	22,4	B
96	240	1550-1880	1200-1440	960-1160	198	33,6	B
96	320	1920-2600	1440-2000	1280-1520	252	44,8	B



본사 : 경기도 고양시 일산동구 장항로 225번길 220  
 용인 : 경기도 용인시 처인구 원삼면 죽양대로 1156

대표번호: 031-906-6667 Fax: 031-906-0693 / www.powerenergy.kr / E-mail: info@om-korea.kr