



STAR


BATTERY CHARGER

PBM Group

- ▶ battery chargers
- ▶ dischargers
- ▶ managing systems
- ▶ monitoring
- ▶ accessories

pbmbatterychargers.com

P.B.M. Srl
Via Barella Z.I.
41058 Vignola (Modena) ITALY

 +39 059 7705311

 info@gruppopbm.it



- ▶ Tensione di alimentazione trifase 230/400 Vac freq. 50/60hz
- ▶ Prese di regolazione a 380V e 420V
- ▶ Adatto per la ricarica di batterie al Pb da 24, 36, 40, 48, 72, 80 e 96V
- ▶ Protezioni termiche sugli avvolgimenti del trasformatore
- ▶ Ponte raddrizzante dotato di filtri per compatibilità EMC
- ▶ Protezione in uscita batteria tramite fusibile
- ▶ Circuito di comando a 24Vac
- ▶ Nuovo controllo elettronico a microprocessore scheda PBM-750 rev5 (SMD)
- ▶ Dotato di cavo rete, cavi batteria, con montaggio spina rete e connettori batteria a richiesta
- ▶ Metodo di carica a corrente decrescente (Wa) con tempo di carica 9÷12 ore in base alla capacità batteria e grado di scarica
- ▶ Equalizzazione automatica con ciclo di carica di 48 ore per compensare una eventuale autoscarica della batteria

BATTERY CHARGER

MODEL

STAR

Model	Ah Battery	
	10 ÷ 12 h	Mains
24V / 60A	360 ÷ 390	230/400
24V / 80A	480 ÷ 520	230/400
24V / 100A	600 ÷ 650	230/400
24V / 120A	720 ÷ 780	230/400
24V / 140A	840 ÷ 910	230/400
24V / 160A	960 ÷ 1040	230/400
24V / 180A	1080 ÷ 1170	230/400
36V / 60A	360 ÷ 390	230/400
36V / 80A	480 ÷ 520	230/400
36V / 100A	600 ÷ 650	230/400
36V / 120A	720 ÷ 780	230/400
36V / 140A	840 ÷ 910	230/400
48V / 60A	360 ÷ 390	230/400
48V / 80A	480 ÷ 520	230/400
48V / 100A	600 ÷ 650	230/400
48V / 120A	720 ÷ 780	230/400
48V / 140A	840 ÷ 910	230/400
48V / 160A	960 ÷ 1040	230/400
48V / 180A	1080 ÷ 1170	230/400
48V / 200A	1200 ÷ 1300	230/400
72V / 60A	360 ÷ 390	230/400
72V / 80A	480 ÷ 520	230/400
72V / 100A	600 ÷ 650	230/400
72V / 120A	720 ÷ 780	230/400
72V / 140A	840 ÷ 910	230/400
80V / 60A	360 ÷ 390	230/400
80V / 80A	480 ÷ 520	230/400
80V / 100A	600 ÷ 650	230/400
80V / 120A	720 ÷ 780	230/400
80V / 140A	840 ÷ 910	230/400
80V / 160A	960 ÷ 1040	230/400
96V / 60A	360 ÷ 390	230/400
96V / 80A	480 ÷ 520	230/400
96V / 100A	600 ÷ 650	230/400
96V / 120A	720 ÷ 780	230/400