

## ISPRAVLJAČ- PUNJAČ, tip "PBR 48 - 24 - 12", Mareton

Ulazni napon:	230 V, 50Hz
Odstupanje ulaznog napona:	180V do 260V
<b><u>Izlaz 1:</u></b>	<b>48 V, nazivno, istosmjerno 54,4 V pri 20°C, realno</b>
Stabilnost izlaznog napona:	±1%
Regulacija napona po temperaturi:	3,5mV / °C / ćeliji
Termosonda:	elektronička
Izlazna karakteristika :	IU
Izlazna struja:	2 A
<b><u>Izlaz 2:</u></b>	<b>24 V - 1 A</b>
<b><u>Izlaz 3:</u></b>	<b>12 V – 7 A (povremeno – za radio stanicu)</b>
Dizajn:	forward + 2 x step down
Radna frekvencija:	85 KHZ
Zaštite ulaz:	<b>prenaponska nadnaponska podnaponska prekostrujna RSO</b>
Zaštite izlaz:	<b>nadnaponska prekostrujna RSO</b>
Daljinske dojave, digitalne:	kvar
Temperatura okoline pri radu:	-25°C do +55°C
Dimenzije (š x d x v):	184 mm x 180 mm x 82 mm
Raster rupa za montažu:	163 (uz konektore) x 170 mm / Ø4,5 mm

Izradio: Maranić

Pregledao: Hlušička

Odobrio: Štetić

**MARETON**  
ENERGETSKA ELEKTRONIKA  
ZAGREB-HRVATSKA

Ispravljač napona – punjač baterija  
TIP: PBR 48 – 24 – 12, MARETON

Revizija: 0 | Dat Lipanj 2010.

01-140-40-002

List: 1

Listova: 2

File:

Priključci: **redne stezaljke**

Priključna mjesta: **X1 – mreža, 230 V, 50 Hz**  
**X1.1 L**  
**X1.2 N**  
**X1.3 Pe**

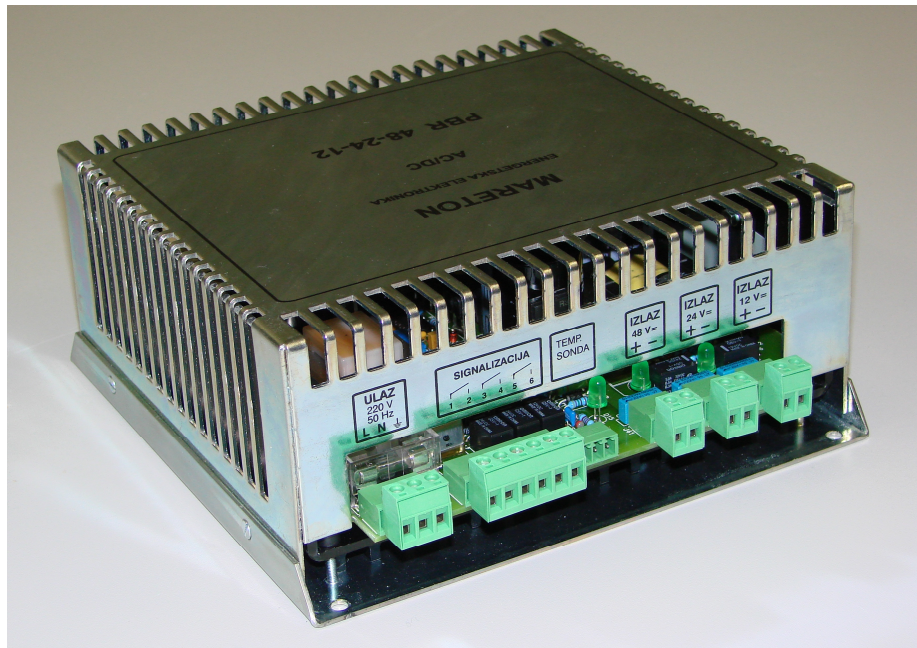
**X2 – signalizacija**  
**X2.1 – X2.2 podnapon baterije**  
**X2.3 – X2.4 kvar ispravljača**  
**X2.5 – X2.6 ispad mreže**

**X3 – termosonda**

**X4 – izlaz 48 V**  
**X4.1 + pol**  
**X4.2 – pol**

**X5 – izlaz 24 V**  
**X5.1 + pol**  
**X5.2 – pol**

**X6 – izlaz 12 V**  
**X6.1 + pol**  
**X6.2 – pol**



**MARETON**  
ENERGETSKA ELEKTRONIKA  
ZAGREB-HRVATSKA

**Ispravljač napona – punjač baterija**  
**TIP: PBR 48 – 24 – 12, MARETON**

Revizija: 0 | Dat Lipanj 2010.

01-140-40-002

List: 2

Listova: 2

File: