

Ispravljač napona, punjač baterija, 270 W, tip EBP

Tip:	EBP 12 - 15	EBP 24 - 10	EBP 48 - 05
Ulazni napon:	230 V, 50 Hz – nazivno		
Odstupanje ulaznog napona:	190 V – 260 V		
Nadnaponska zaštita ulaza:	260 V		
Podnaponska zaštita ulaza:	185 V		
Izlazni napon:	12 (13,6) VDC	24 (27,2) VDC	48 V (54,4) VDC
Izlazna stabilnost (Uul = Umin do Umaks):	Bolja od 0,3 %		
Izlazna stabilnost (Iizl = 0,05 In do 1,1 In):	Bolja od 0,6 %		
Valovitost:	<0,1% efektivno,		
Mogućnost podešavanja izlaznog napona:	10 V do 15 V	20 V do 30 V	40 do 60 V
Izlazna struja:	15 A	10 A	5 A
Strujni limit:	15 A, podesivo	10 A, podesivo	5 A, podesivo
Izlazna karakteristika:	IU		
Meki start kod uključivanja:	Ugrađen		
Ulazne zaštite:	Podnapon, Nadnapon, Prekostruja		
Izlazne zaštite:	Nadnapon, Prekostruja, RF smetnje		
Zaštita od kratkog spoja:	Da		
Radna frekvencija:	100 kHz		
Dizajn modulatora snage:	Dvotranzistorski propusni spoj		
Stupanj korisnog djelovanja	> 0,9		
Galvanska odvojenost:	ulaz – izlaz – kućište: 1,5 kV, 50 Hz, 1 min		
Indikacija:	Ulazni napon – LED, Izlazni napon – LED		
Signalizacija:	Kvar – beznaponski kontakti, preklopni		
Mogućnost paralelnog rada	Postoji		
Temperatura ambijenta , radna:	-20°C do +50°C		
Hlađenje:	Prirodno		
Kućište:	Metalna kutija, Al ili Fe		
Klimomehanička zaštita:	IP 20, IP 55 (opcija)		
Priključci:	Konektor, stezaljke ili na zahtjev		
Montaža - izvedbe	1. Utični modul za 19" rack visine 4 U 2. Montaža na aparatnu ploču ili DIN letvu		
Dimenzije (Š x V x D) mm:	1. (17 TE) x 144 (4 U) x 220 mm - utični modul 2. 250 x 156 x 86 mm – metalna kutija		



Napravio: K. Pavić, dipl.inž.el.

Pregledao: V. Hlušička, inž.el.

Odobrio: M. Štetić, inž.el.

MARETON
ENERGETSKA ELEKTRONIKA
ZAGREB-HRVATSKA

**Ispravljač napona / punjač
baterija, 270 W
Tip: EBP**

Revizija: 1 | Dat 28.05.2012.

01-470-70-051

Stranica: 1

Slijedeća: -

File: