

PARAMETRY TECHNICZNE ZASILACZA BPS 110V/20A w obudowie LP

Nazwa urządzenia	BPS 110V/20A
WEJŚCIE	
Napięcie zasilania	230Vac ±15% 50Hz
Maksymalny pobór prądu	14A
WYJŚCIE	
Napięcie buforowe	2,20V-2.30V/ogn
Ilość ogniw baterii	50-55
Pojemność baterii	-
Zakres ustawiania prądu ładowania baterii	3...15A
Końcowe napięcie ładowania na ogniwo przy ładowaniu dozorowanym	2,40-2,70V/ogn
Napięcie alarmu „Słaba Bateria”	1,80-2,20V/ogn
Charakterystyka ładowania baterii	IU
Zakres kompensacji temperaturowej napięcia ładowania baterii	0...-5mV/°C
Napięcie znamionowe	110V
Prąd znamionowy zasilacza	20A
Zakres ustawiania napięcia zasilacza	50...148V
Zakres ustawiania prądu zasilacza	5-20A
Stabilność napięcia wyjściowego	±1%
Napięcie tętnień	≤1%
OGÓLNE	
Sprawność	≥90%
Współczynnik mocy	≥0,99
Temperatura odłączenia termicznego dla radiatora pp	80°C
Zakres temperatur pracy	0 ÷ 40°C
Klasa ochronności	I
Wytrzymałość napięciowa izolacji	2,0 kV/60s
Oporność izolacji	≥100MΩ/1kV
Stopień ochrony obudowy	IP-20
Masa	25 kg
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	300 x 250 x 120mm
ZABEZPIECZENIA	
Wejście	20A typ F 1szt.
Wyjście bateria, odbiory	25A typ F 1szt.
OPCJE DODATKOWE	
1. Wprowadzenie hasła do zmiany ustawień	<input type="text" value="0000"/>
2. Układ kompensacji temperaturowej (UKT) 5mV/ogn x °C	<input checked="" type="checkbox"/>
3. Zabezpieczenia przeciwzakłóceniami i przepięciowe	<input checked="" type="checkbox"/>
4. Zabezpieczenie baterii przed wzrostem napięcia	<input type="checkbox"/>
5. Pomiar doziemienia	<input type="checkbox"/>
6. Sygnalizacja przekaźnikowa i akustyczna alarmów	<input checked="" type="checkbox"/>