

seria **BSPS-150**

Zasilacz buforowy o mocy 150W



■ CECHY

- Zabezpieczenia: zwarciove / przeciążeniowe /
- Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem akumulatora
- Kontrola prądu ładowania
- Bezprzerwowa zmiana trybu pracy
- Chłodzenie swobodnym przepływem powietrza

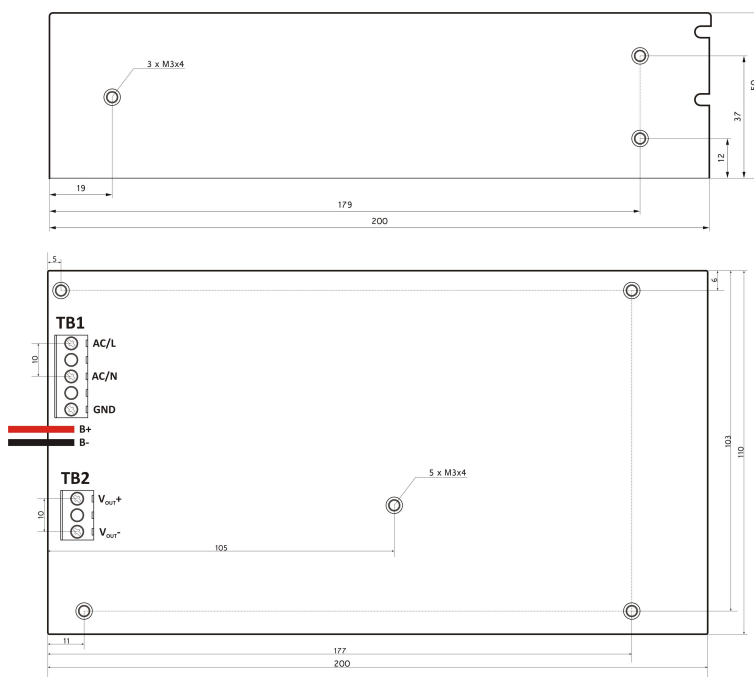
■ SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL		BSPS-150-13		BSPS-150-27	
WYJŚCIE	NUMER KANAŁU WYJŚCIOWEGO	KANAŁ 1 – Wyjście odbiorów	KANAŁ 2 – Bateria 12V	KANAŁ 1 – Wyjście odbiorów	KANAŁ 2 – Bateria 24V
	NAPIĘCIE ZNAMIONOWE	13.8V	13.8V	27.6V	27.6V
	PRĄD ZNAMIONOWY	10A	Max. 2A	5A	Max. 1A
	ZAKRES PRĄDU WYJŚCIOWEGO	0 – 10A		0 – 5A	
	MOC ZNAMIONOWA	141W			
	TĘTNIENIA I SZUMY (TYP.)	140mV _{p-p}		280mV _{p-p}	
	TOLERANCJA [2]	±6%			
WEJŚCIE	ZAKRES U _{WE}	176 ~ 264 VAC			
	ZAKRES CZĘSTOTLIWOŚCI U _{WE}	47 ~ 63 Hz			
	SPRAWNOŚĆ (TYP.)	79%		80%	
	PRĄD WEJŚCIOWY	1.5A / 230VAC			
	PRĄD UDAROWY (TYP.)	40A / 230VAC			
ZABEZPIECZENIA WYJŚCIA	ZWARCIOWE	Typ: odcięcie napięcia wyjściowego, powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny zwarcia			
	PRZECIĄŻENIOWE	Zakres: 110 – 160% nominalnej mocy wyjściowej Typ: odcięcie napięcia wyjściowego. Powrót po ustąpieniu przyczyny oraz odłączeniu i ponownym załączeniu napięcia wejściowego.			
ZABEZPIECZENIA BATERII	ROZŁĄCZENIE GŁĘBOKIEGO ROZŁADOWANIA	10V ± 0.5V: przekaźnikowe odcięcie baterii			
	PRZED ODWROTNYM PODŁĄCZENIEM BATERII	Jednokrotne: bezpiecznik w obwodzie baterijnym			
ŚRODOWISKO PRACY	TEMPERATURA PRACY	-5°C – +45°C			
	WILGOTNOŚĆ OTOCZENIA	20 % – 95% względna (bez kondensacji)			
	TEMPERATURA I WILGOTNOŚĆ SKŁADOWANIA	-40°C – +80°C, 10 % – 95% względna (bez kondensacji)			
INNE	WYMIARY	200*110*50 (dł.*szer.*wys.)			
	MASA	0.75kg			
		1. Podane parametry (jeżeli nie zaznaczono inaczej) zmierzono dla napięcia wejściowego 230VAC, znamionowego prądu obciążenia oraz temperatury otoczenia 25°C. 2. Tolerancja wyraża maksymalną rozbieżność napięcia wyjściowego uwzględniając zmiany przy załączaniu, w zależności od zmian napięcia wejściowego oraz w zależności od zmian prądu obciążenia. 3. Urządzenie jest podzespołem wg normy EN61204 przeznaczonym do wbudowania w wyrób finalny przez wykwalifikowany personel i nie może być traktowane jako samodzielne urządzenie. Ostateczny efekt kompatybilności elektromagnetycznej jest określany dla wyrobu finalnego, wówczas wymagana jest deklaracja zgodności dla całości instalacji.			

seria **BSPS-150**

Zasilacz buforowy o mocy 150W

■ WYMIARY I GABARYTY



WYPROWADZENIA					
WEJŚCIE TB1 (zaciski śrubowe)	AC/L	Zacisk fazowy	WYJŚCIE TB2 (zaciski śrubowe)	V _{OUT-}	Zacisk ujemny napięcia wyjściowego
	AC/N	Zacisk neutralny		V _{OUT+}	Zacisk dodatni napięcia wyjściowego
	GND	Zacisk uziemienia	PRZEWODY BATERYJNE (konektor żeński 6.3x0.8mm)	BAT+	Zacisk dodatni baterii
				BAT-	Zacisk ujemny baterii