

Moduł baterii



Podstawowe właściwości:

- Bezobsługowe, baterie AGM wykonane w technologii VRLA
- Napięcie 24 V
- Zbudowany z 2 baterii AGM połączonych szeregowo.
- Zabezpieczone przed skutkami zwarć bezpiecznikiem
- Stopień ochrony IP20
- Pojemność 1,2Ah, 7Ah, 12Ah
- Złącze śrubowe

Opis techniczny

Moduł baterii przystosowany do systemów UPS firmy ADEL. Złożony dwóch bezobsługowych baterii AGM, połączonych szeregowo w celu uzyskania napięcia odpowiednio 24 V. Moduł wyposażony jest w szeregowy bezpiecznik zabezpieczający przed skutkami zwarć. Standardowe pojemności to 1,2 Ah, 7 Ah, 12Ah.

Uwaga 1: w przypadku potrzeby współpracy z zasilaczem na napięcie 48VDC należy użyć 2 modułów łącząc je szeregowo w celu uzyskania napięcia 48VDC.

Uwaga 2: Baterie AGM podczas ładowania nie mogą być ustawione w pozycji odwrotnej tj. dołem ku górze. W przypadku zamontowania ich w module firmy Adel wszystko będzie działać prawidłowo.

Parametry elektryczne

	BATT1.2-24VRLA	BATT7-24VRLA	BATT12-24VRLA
Pojemność (Ah)	1,2 Ah	7Ah	12Ah
Napięcie (VDC)	24 VDC	24VDC	24VDC
Maksymalny dopuszczalny prąd ładowania	0,30 A	0,80 A	1,70 A
Zabezpieczenie zwarciowe		Tak	
Bezpiecznik		25 A- typ samochodowy	
Złącze		śrubowe	
Temperatura otoczenia (robocza)		+5..+40°C	
Temperatura otoczenia (przechowywania)		-20..+50°C	
Samorozładowanie		15% miesięcznie przy 20°C	

Parametry mechaniczne

	BATT1.2-24VRLA	BATT7-24VRLA	BATT12-24VRLA
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	170 x 100 x 80 mm	170 x 140 x 90 mm	170 x 155 x 120 mm
Waga (bez akumulatorów)	0,7 kg	0,9 kg	1,1 kg
Klasa ochrony		IP20	
Montaż		przykręcany za pomocą 4 śrub M4	

Normy i certyfikaty

Znak CE zgodnie z EMC Directive 2004/108/EC i Low voltage Directive 2006/95/EC
Bezpieczeństwo elektryczne zgodnie z UL508 Zgodnie z EN 60950-1/VDE 0805 (SELV) i EN 50178/VDE 0160 (PELV)

Inne napięcia i konfiguracje na zamówienie – prosimy o kontakt z działem technicznym firmy ASTAT.

ZAPRASZAMY NA NASZE STRONY INTERNETOWE:

ul. Dąbrowskiego 441, 60-451 Poznań, tel. (061) 848 88 71, faks (061) 848 82 76, e-mail: info@astat.com.pl
Konto bankowe: BOŚ S.A. O/Poznań nr 69 1540 1056 2001 8310 1156 0002 Regon: 630033055 NIP: 781-00-23-663

str. 1 z 1