Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 11:59

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/sun-battery-sb-12-26v0-vds-p-4002.html



SUN Battery SB 12-26V0 Vds 12V 26Ah AGM UPS SB12-26V0

Cena brutto	**344,40 zł**
Cena netto	**280,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**NDED.16.295.1A**
Kod producenta	**SB12-26V0**
Kod EAN	**5902311974276**
Producent	**SunBattery**
Model	**SB12-26V0**
Napięcie [V]	**12**
Pojemność [Ah]	**26**
Długość [L mm]	**166**
Szerokość [W mm]	**175**
Wysokość [H mm]	**125**
Waga [kg]	**8**

Opis produktu

POBIERZ KARTĘ KATALOGOWĄ

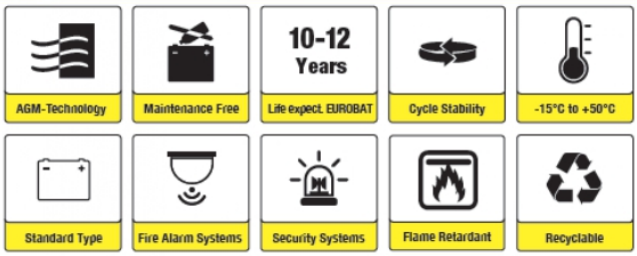
Firma SunBattery to niemiecka marka bezobsługowych akumulatorów kwasowo-ołowiowych. Akumulatory sprawdzone w wielu aplikacjach i dużych instalacjach. Wysoka jakość, szeroki zakres dostępnych typów, pojemności i dostępność akumulatorów SunBattery czyni je jednymi z najpopularniejszych na rynku.

Seria SB

Projektowana żywotność dla pracy buforowej wynosi do 12 lat. Akumulatory serii SB sprawdzają się w wielu dużych instalacjach, co potwierdza ich wysoką jakość i powtarzalność parametrów.

Zastosowanie m.in.:

- systemy alarmowe
- telewizja kablowa
- akcesoria komunikacyjne
- akcesoria kontrolne
- systemy bezpieczeństwa
- akcesoria medyczne
- narzędzia
- zabawki
- systemy zasilania awaryjnego (UPS)



sunbattery®

SB12-26V0 (12V26Ah)

Zastosowanie

- Systemy zasilania awaryjnego (UPS)
- Systemy elektroenergetyczne
- Oświetlenie awaryjne
- Sygnalizacja kolejowa
- Systemy alarmowe
- Systemy komunikacji
- Systemy zasilania prądem stałym



Certyfikaty

VdS G112010 | MH45680 | ISO 9001

Zgodne z IEC 60896-21&22

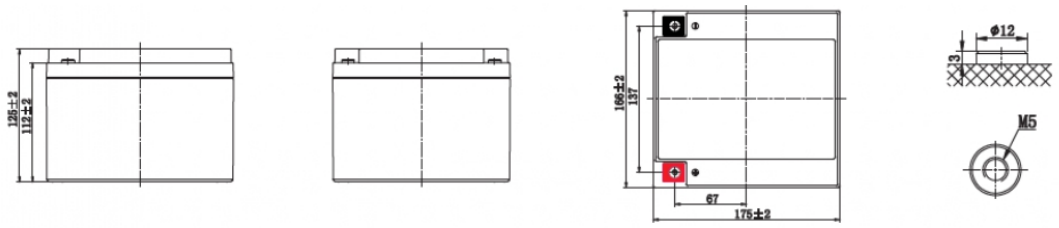
Specyfikacja

Napięcie nominalne	12V
Pojemność nominalna	26Ah (C_{20} 1.80 V/celę)
Waga	~8.00kg
Rodzaj terminala	M5
Materiał obudowy	ABS UL94 V0
Pojemność (25°C)	26.00Ah/1.30A, 20hr, 1.80V/celę 24.40Ah/2.44A, 10hr, 1.80V/celę 21.9Ah/4.37A, 5hr, 1.75V/celę 19.1Ah/6.38A, 3hr, 1.75V/celę 16.0Ah/16.0A, 1hr, 1.60V/celę
Maksymalny prąd rozładowania	390A (5s)
Rezystancja wewnętrzna	14 mOhm
Temperatura pracy	Rozładowanie: -15°C~50°C Ładowanie: 0°C-40°C Składowanie: -15°C~40°C
Optymalna temperatura pracy	25 +/- 3°C
Ładowanie dla pracy cyklicznej	Prąd początkowy mniejszy niż 7.8A Napięcie 14.7V +/-1% dla 25°C Współczynnik temp. -30mV/°C
Ładowanie dla pracy buforowej	Prąd początkowy – bez limitu Napięcie 13.65V +/-1% dla 25°C Współczynnik temp. -20mV/°C
Zależność pojemności od temperatury	40°C 103% 25°C 100% 0°C 86%
Samorozładowanie	Akumulatory mogą być magazynowane do 6 miesięcy przy 25°C, a następnie wymagane jest ładowanie regenerujące. Przy wyższych temperaturach okres ten powinien być krótszy
Projektowana żywotność	10-12 lat wg EUROBAT

Wymiary

M5 Terminal

Jednostka: mm | Wymiary: dł. 166 X szer. 175 X wys. 125 (wys. z terminalem 125)



Zastrzegamy sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego powiadomienia.

SB12-26V0 – aktualizacja 24.07.2024

sunbattery®

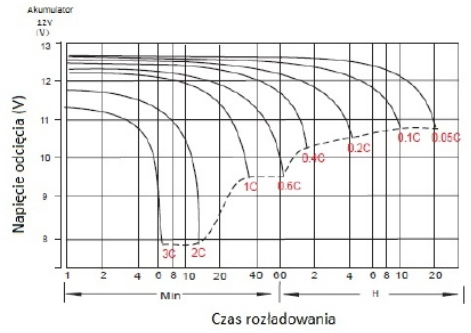
Tabela stałoprądowa (A przy 25°C)

F.V/Time	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.85V/cell	69.9	51.1	38.8	33.1	24.8	18.2	14.5	8.56	6.18	4.92	4.25	3.64	2.87	2.40	1.27
1.80V/cell	75.1	54.2	40.7	34.4	25.6	18.7	14.8	8.72	6.28	5.00	4.31	3.70	2.91	2.44	1.30
1.75V/cell	79.2	56.3	42.0	35.3	26.2	19.1	15.1	8.88	6.38	5.06	4.37	3.74	2.94	2.46	1.31
1.70V/cell	82.9	58.6	43.4	36.4	26.9	19.5	15.4	9.01	6.47	5.13	4.43	3.78	2.97	2.48	1.32
1.65V/cell	85.8	60.3	44.5	37.1	27.4	19.8	15.6	9.11	6.54	5.18	4.46	3.82	2.99	2.50	1.33
1.60V/cell	91.0	62.8	46.0	38.2	28.1	20.3	16.0	9.29	6.66	5.27	4.54	3.87	3.04	2.53	1.34

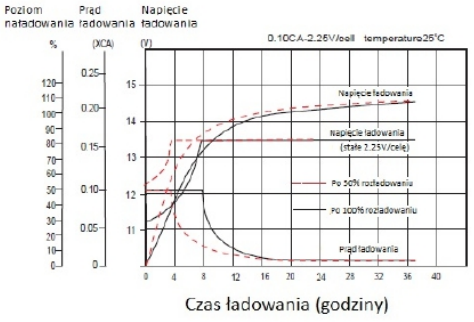
Tabela stałomocowa (W/celę przy 25°C)

F.V/Time	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.85V/cell	132.2	97.3	74.2	63.7	47.9	35.2	28.2	16.8	12.1	9.70	8.39	7.20	5.68	4.77	2.54
1.80V/cell	140.8	102.4	77.4	65.9	49.2	36.1	28.8	17.0	12.3	9.82	8.50	7.30	5.76	4.84	2.57
1.75V/cell	146.7	105.7	79.5	67.3	50.3	36.7	29.2	17.3	12.5	9.94	8.60	7.38	5.82	4.88	2.60
1.70V/cell	152.1	109.2	81.7	68.9	51.3	37.4	29.7	17.5	12.6	10.1	8.70	7.45	5.87	4.93	2.62
1.65V/cell	156.1	111.7	83.4	70.2	52.1	37.9	30.1	17.7	12.8	10.1	8.76	7.52	5.92	4.96	2.64
1.60V/cell	162.4	114.9	85.7	71.9	53.2	38.6	30.6	18.0	13.0	10.3	8.88	7.61	5.99	5.02	2.67

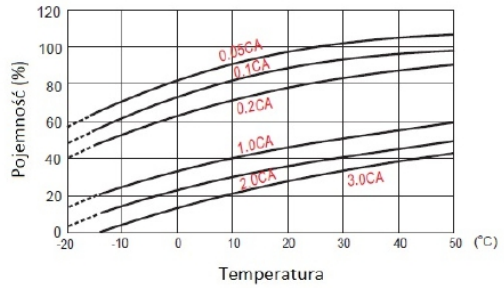
Charakterystyka rozładowania



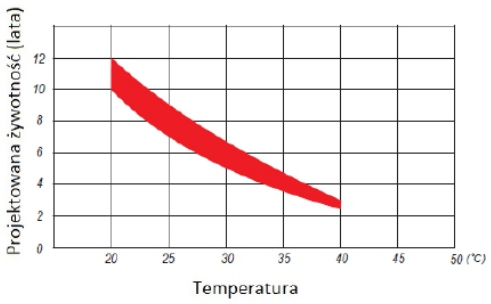
Charakterystyka ładowania - praca buforowa



Zależność pojemności od temperatury



Projektowana żywotność dla pracy buforowej



Zastrzegamy sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego powiadomienia.