Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 12:00

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/ssb-sbl-28-12ish-12v-28ah-agm-ups-p-2305.html



SSB SBL28-12i (sh) 12V 28AH AGM SBL 28-12i(sh)

Cena brutto	**276,75 zł**
Cena netto	**225,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**SBL28-12i(sh)**
Kod EAN	**5902311970438**
Producent	**SSB**
Model	**28-12i(sh)**
Napięcie [V]	**12**
Pojemność [Ah]	**28**
Długość [L mm]	**165**
Szerokość [W mm]	**125**
Wysokość [H mm]	**174**

Opis produktu

POBIERZ KARTĘ KATALOGOWĄ

Firma SSB Battery to niemiecka marka akumulatorów kwasowo ołowiowych w technologii żelowej oraz AGM. Akumulatory sprawdzone w wielu aplikacjach i dużych instalacjach. Wysoka jakość, szeroki zakres dostępnych typów, pojemności i dostępność akumulatorów SSB Battery czyni je jednymi z najpopularniejszych na rynku.

Seria SBL

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

Zastosowanie m.in.:

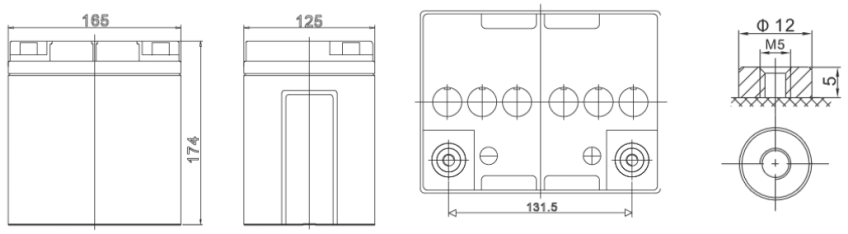
- systemy UPS,
- baterie centralne,
- siłownie telekomunikacyjne,
- zasilanie rezerwowe.

SBL 28-12i(sh)



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	28 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę
Technologia wykonania	AGM (Absorbent Glass Mat) elektrolit uwięziony w separatorach z włókna szklanego
	VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa
Waga	~ 9,3 kg
Projektowana żywotność	10-12 lat (dla pracy buforowej) Long Life wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 11 mΩ (w stanie pełnego naładowania)

Dopuszczalny zakres temp. otoczenia	Rozładowanie -20°C ~ +60°C
	Ładowanie 0°C ~ +50°C
	Składowanie -20°C ~ +60°C
Max. prąd rozładowania	310 A (5 sek)
Prąd zwarciowy	1400 A
Max. prąd ładowania	8,4 A
Napięcie ładowania	Praca buforowa 13,7 ~ 13,9 VDC
	Praca cykliczna 14,6 ~ 14,8 VDC
Samorozładowanie	średnio 3% pojemności na miesiąc dla 25°C
Materiał obudowy	ABS UL94HB (na specjalne zamówienie UL94-V0)



Długość	165 ±2 mm
Szerokość	125 ±2 mm
Wysokość	175 ±2 mm
Wysokość całkowita	175 ±2 mm

Gwint wewnętrzny M5
(moment dokręcenia 6 ÷ 7 Nm)

CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

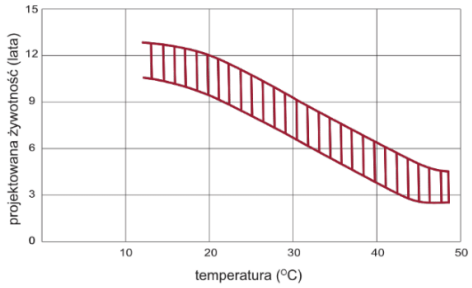
Napięcie/Czas	5 MIN	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60 V	112,0	73,0	55,0	32,0	19,6	10,9	8,0	6,7	5,20	3,64	2,81	1,45
1.65 V	106,0	69,5	52,6	30,7	18,9	10,6	7,8	6,5	5,08	3,56	2,77	1,44
1.70 V	100,0	65,9	50,1	29,4	18,1	10,2	7,5	6,3	4,95	3,47	2,71	1,42
1.75 V	93,9	62,2	47,5	28,0	17,3	9,8	7,2	6,0	4,80	3,36	2,65	1,40
1.80 V	87,6	58,5	44,8	26,5	16,5	9,4	6,9	5,7	4,63	3,24	2,58	1,38
1.85 V	81,3	54,7	43,0	25,4	15,8	9,0	6,6	5,5	4,44	3,11	2,48	1,32

CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W /ogniwo przy 25°C)

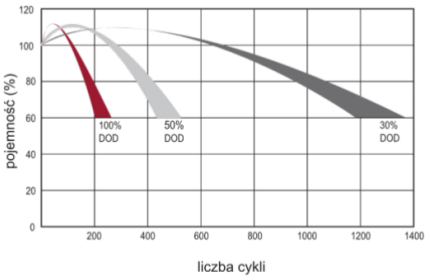
Napięcie/Czas	5 MIN	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60 V	208,0	135,0	105,0	61,7	36,7	24,0	16,0	13,3	10,40	7,28	5,51	2,81
1.65 V	195,0	127,0	99,3	58,6	35,1	23,3	15,6	13,0	10,20	7,14	5,41	2,75
1.70 V	183,0	119,0	93,6	55,4	33,5	22,5	15,2	12,7	10,00	7,00	5,30	2,70
1.75 V	170,0	111,0	87,8	52,2	31,8	21,6	14,4	12,0	9,90	6,93	5,25	2,67
1.80 V	157,0	104,0	82,0	49,0	30,1	20,7	13,8	11,5	9,80	6,86	5,19	2,65
1.85 V	144,0	96,0	78,7	47,0	28,9	19,6	13,2	11,0	9,41	6,59	4,99	2,54

SBL 28-12i(sh)

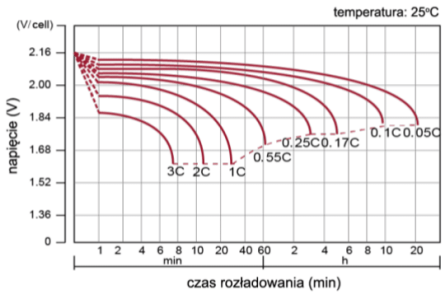
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



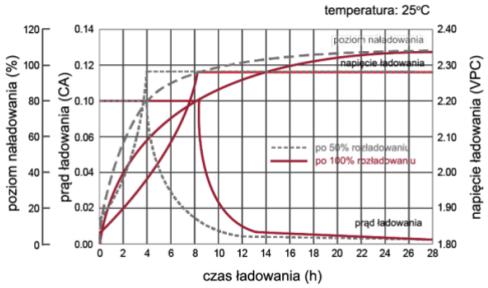
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



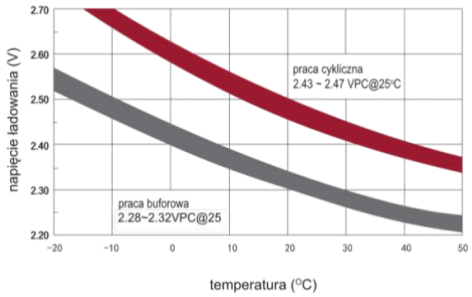
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



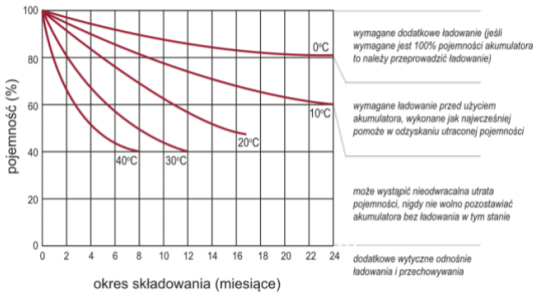
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA ŁADOWANIA OD TEMPERATURY



CHARAKTERYSTYKA SKŁADOWANIA



Spełniane normy:

PN-EN 60896-21:2007 • PN-EN 60896-22:2007 • PN-EN 61056-1:2013 • PN-EN 61056-2:2013 • PN-E-83016:1999

Akumulatory produkowane z zachowaniem: ISO 9001 • ISO 14001

