

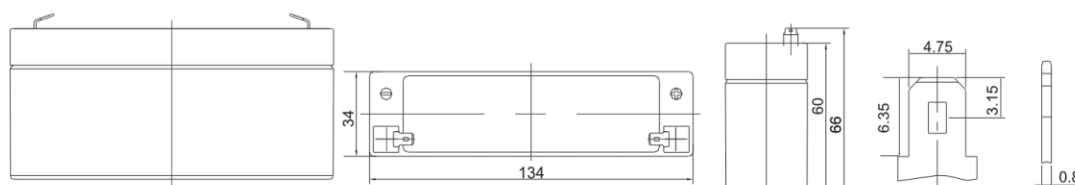


SB 3,4-6



Napięcie nominalne	6 V
Pojemność nominalna	3,4 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) bezobstugowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa
Waga	~ 0,6 kg
Projektowana żywotność	6-9 lat (dla pracy buforowej) General Purpose wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 25 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	32 A (5 sek)
Prąd zwarciov	166 A
Max. prąd ładowania	0,96 A
Napięcie ładowania	Praca buforowa 6,85 ~ 6,94 VDC Praca cykliczna 7,30 ~ 7,40 VDC
Samorozładowanie	średnio 3% pojemności na miesiąc dla 25°C
Materiał obudowy	ABS UL94HB (na specjalne zamówienie UL94-V0)



Długość	134 ±1,5 mm
Szerokość	34 ±1,5 mm
Wysokość	60 ±1,5 mm
Wysokość całkowita	66 ±1,5 mm
Terminal	fast-on 4,8 mm

CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

Napięcie / Czas	5MIN	10MIN	15MIN	30MIN	1H	2H	3H	4H	5H	8H	10H	20H
1.60 V	12.14	8.581	6.203	3.563	1.955	1.200	0.902	0.729	0.604	0.389	0.316	0.167
1.65 V	11.29	8.108	5.930	3.420	1.888	1.162	0.875	0.709	0.588	0.384	0.312	0.164
1.70 V	10.19	7.465	5.554	3.269	1.827	1.124	0.851	0.690	0.573	0.378	0.307	0.162
1.75 V	9.127	6.833	5.169	3.125	1.760	1.085	0.825	0.672	0.558	0.373	0.303	0.170
1.80 V	8.014	6.185	4.773	2.987	1.693	1.046	0.800	0.653	0.544	0.367	0.299	0.158
1.85 V	6.361	5.055	3.960	2.572	1.518	0.958	0.739	0.607	0.507	0.344	0.282	0.150

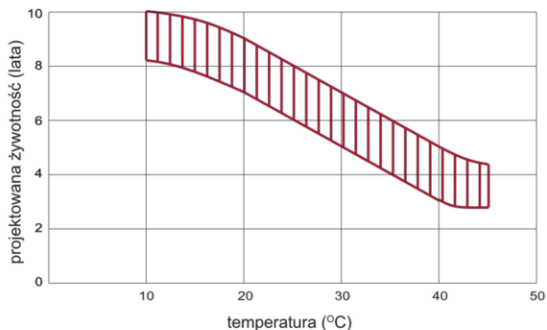
CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W/ogniwo przy 25°C)

Napięcie / Czas	5MIN	10MIN	15MIN	30MIN	1H	2H	3H	4H	5H	8H	10H	20H
1.60 V	20.13	14.59	10.84	6.471	3.674	2.275	1.724	1.399	1.164	0.759	0.620	0.328
1.65 V	18.93	14.05	10.52	6.278	3.568	2.213	1.677	1.366	1.138	0.752	0.614	0.323
1.70 V	17.47	13.17	10.00	6.060	3.474	2.152	1.639	1.334	1.112	0.742	0.605	0.320
1.75 V	16.00	12.27	9.442	5.852	3.367	2.087	1.597	1.305	1.088	0.733	0.598	0.316
1.80 V	14.35	11.30	8.842	5.650	3.257	2.022	1.554	1.272	1.063	0.722	0.591	0.314
1.85 V	11.63	9.402	7.441	4.914	2.939	1.863	1.443	1.186	0.995	0.680	0.557	0.298

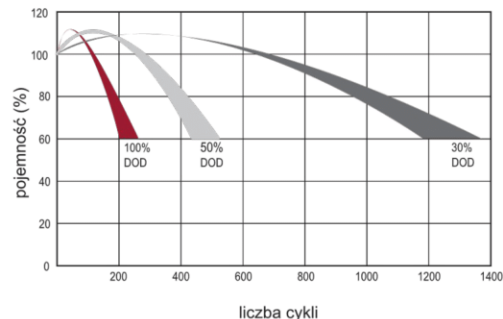
SBL 3,4-6



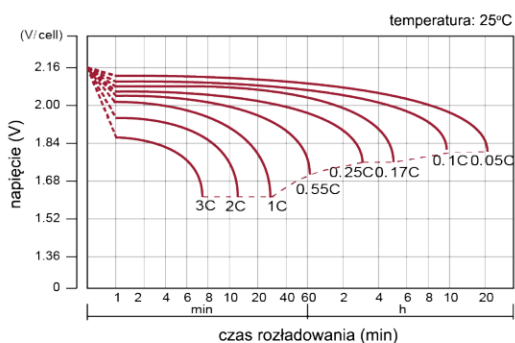
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



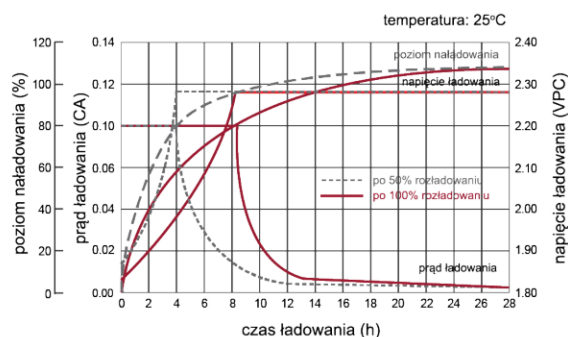
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



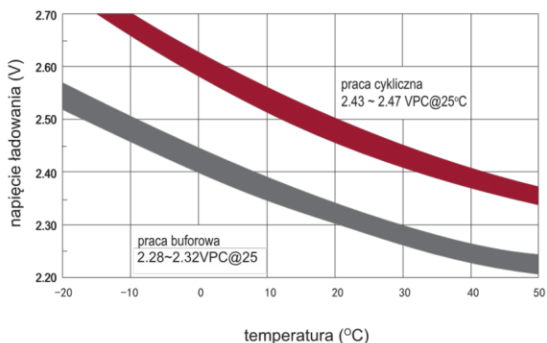
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



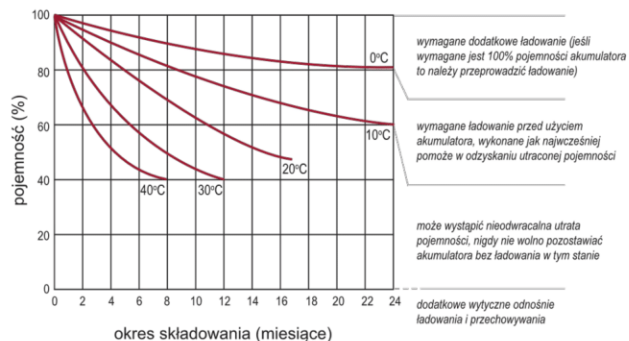
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

