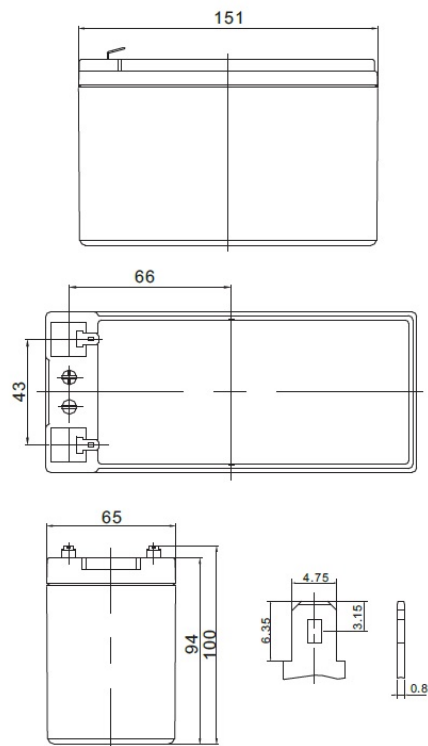


Napięcie nominalne	12 V	
Pojemność nominalna	9,0 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę	
Wymiary	Długość	151 mm
	Szerokość	65 mm
	Wysokość / wys. całkowita	94 / 100 mm
Waga	~ 2,6 kg	
Technologia wykonania	Akumulator zaprojektowany do pracy cyklicznej. AGM elektrolit uwięziony w separatorach z włókna szklanego VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa	
Projektowana żywotność	10-12 lat (dla pracy buforowej)	
Rezystancja wewnętrzna	~ 22,0 mΩ (w stanie pełnego naładowania)	
Dopuszczalny zakres temp. otoczenia	Rozładowanie	-20°C ~ +60°C
	Ładowanie	0°C ~ +50°C
	Składowanie	-20°C ~ +60°C
Maksymalny prąd rozładowania	90 A (5 sek.)	
Maksymalny prąd ładowania	2,7 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)	
Rodzaj terminala	fast-on 4,8 mm	



CHRAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

Napięcie / czas	5 min	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
9.6 V	35,17	24,62	17,62	10,12	5,499	3,376	2,538	2,049	1,698	1,093	0,887	0,469
10.0 V	32,71	23,26	16,85	9,716	5,310	3,268	2,460	1,994	1,654	1,080	0,877	0,461
10.2 V	29,51	21,41	15,78	9,287	5,137	3,161	2,393	1,939	1,611	1,064	0,863	0,456
10.5 V	26,44	19,60	14,68	8,876	4,950	3,050	2,321	1,890	1,570	1,049	0,852	0,450
10.8 V	23,21	17,74	13,56	8,484	4,760	2,941	2,250	1,835	1,530	1,031	0,841	0,446
11.1 V	18,43	14,50	11,25	7,307	4,270	2,695	2,080	1,706	1,426	0,968	0,792	0,423

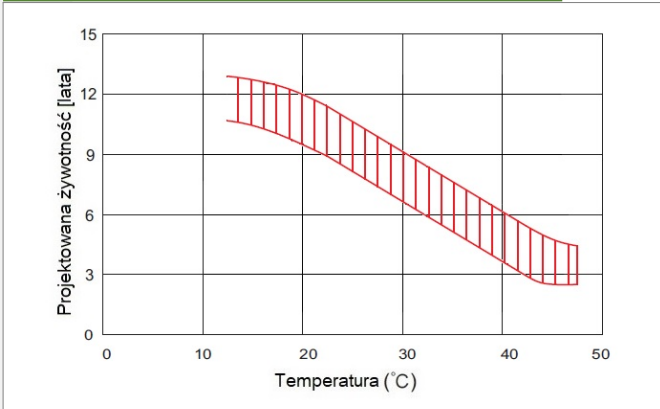
CHRAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W przy 25°C)

Napięcie / czas	5 min	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
9.6 V	349,83	251,05	184,82	110,29	62,00	38,393	29,085	23,603	19,635	12,804	10,467	5,536
10.0 V	329,08	241,81	179,31	106,99	60,22	37,348	28,306	23,050	19,197	12,687	10,354	5,456
10.2 V	303,66	226,70	170,45	103,29	58,623	36,317	27,659	22,508	18,763	12,519	10,211	5,397
10.5 V	278,10	211,25	160,93	99,74	56,821	35,211	26,948	22,015	18,354	12,370	10,089	5,337
10.8 V	249,39	194,56	150,70	96,29	54,965	34,122	26,217	21,459	17,944	12,187	9,973	5,291
11.1 V	202,12	161,83	126,82	83,76	49,600	31,434	24,345	20,022	16,789	11,468	9,402	5,031

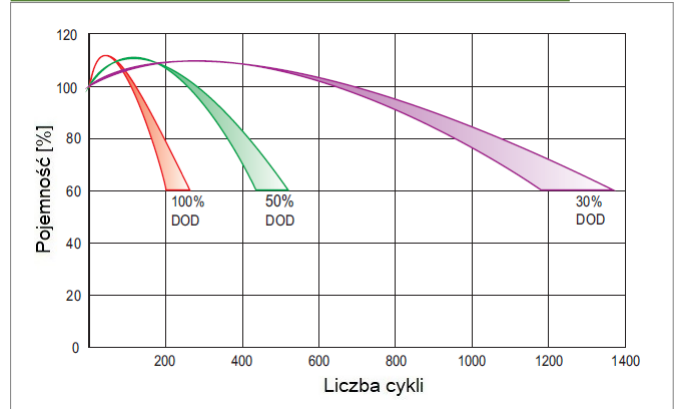
SPEŁNIANE NORMY

PN-EN 60896-21:2007	ISO 9001
PN-EN 60896-22:2007	ISO 14001
PN-EN 61056-1:2013	
PN-EN 61056-2:2013	
PN-E-83016:1999	

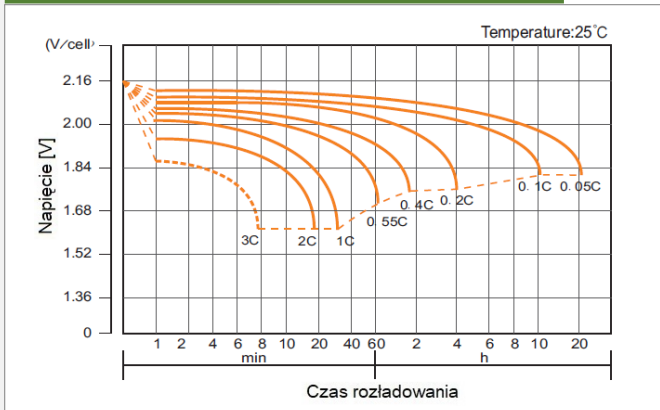
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



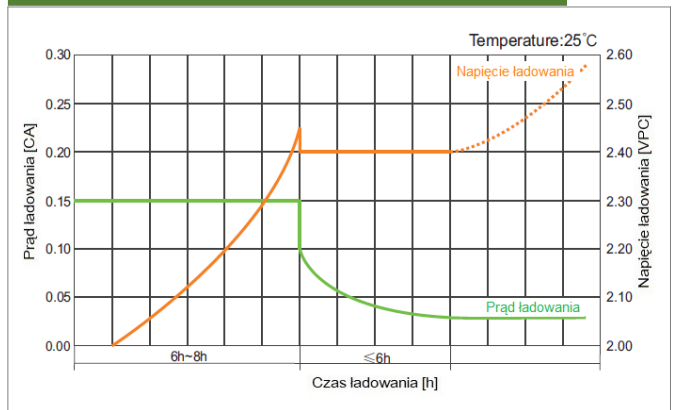
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



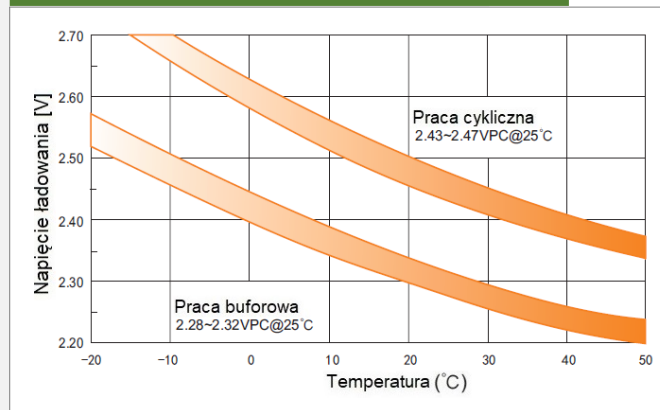
CHRAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



CHRAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA ŁADOWANIA OD TEMPERATURY



CHRAKTERYSTYKA SKŁADOWANIA

