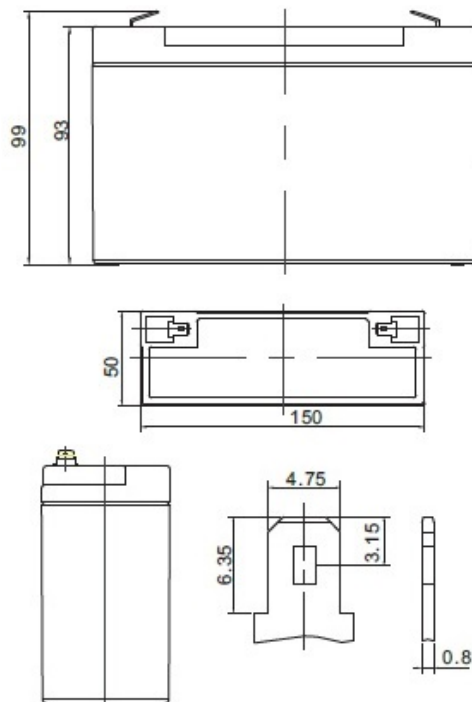


Napięcie nominalne	6 V	
Pojemność nominalna	12,0 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę	
Wymiary	Długość	150 mm
	Szerokość	50 mm
	Wysokość / wys. całkowita	93 / 99 mm
Waga	~ 1,8 kg	
Technologia wykonania	AGM (Absorbent Glass Mat) elektrolit uwięziony w separatorach z włókna szklanego VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa	
Projektowana żywotność	6-9 lat (dla pracy buforowej)	
Rezystancja wewnętrzna	~ 10,0 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	120 A (5 sek.)	
Prąd zwarciowy	600 A	
Maksymalny prąd ładowania	3,60 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)	
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
4.80 V	47,577	31,029	22,891	13,247	7,654	4,516	3,283	2,614	2,207	1,475	1,201	0,625
4.95 V	45,858	30,104	22,291	12,956	7,513	4,450	3,239	2,582	2,181	1,460	1,190	0,620
5.10 V	43,622	28,892	21,502	12,572	7,325	4,362	3,181	2,539	2,147	1,440	1,174	0,613
5.25 V	40,750	27,321	20,476	12,068	7,078	4,246	3,104	2,481	2,102	1,414	1,154	0,604
5.40 V	37,128	25,316	19,155	11,416	6,755	4,093	3,003	2,405	2,043	1,379	1,127	0,592
5.55 V	32,673	22,809	17,488	10,583	6,340	3,894	2,870	2,306	1,964	1,332	1,092	0,577

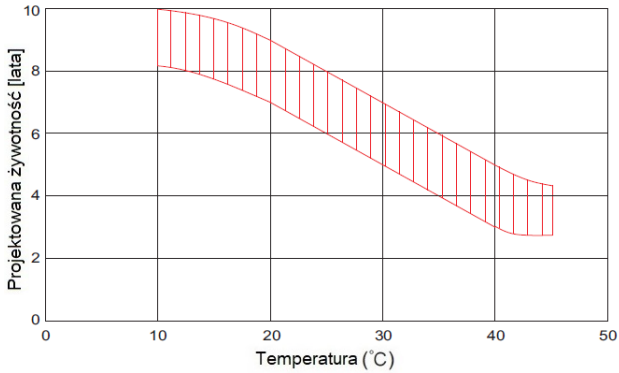
CHRAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W przy 25°C)

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
4.80 V	245,67	160,60	121,85	73,27	43,58	26,06	19,09	15,28	12,95	8,77	7,19	3,75
4.95 V	243,08	159,95	121,16	72,73	43,22	25,87	18,96	15,17	12,87	8,71	7,14	3,72
5.10 V	233,81	155,22	117,89	70,97	42,29	25,44	18,66	14,95	12,70	8,60	7,05	3,69
5.25 V	222,35	149,43	113,90	68,83	41,07	24,87	18,29	14,67	12,47	8,46	6,94	3,64
5.40 V	206,12	140,88	108,06	65,76	39,39	24,10	17,76	14,27	12,16	8,27	6,78	3,57
5.55 V	184,61	129,18	100,05	61,57	37,23	23,05	17,05	13,74	11,73	8,01	6,58	3,48

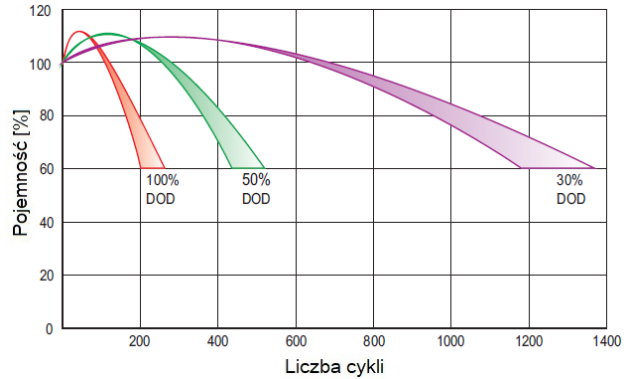
SPEŁNIANE NORMY

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	

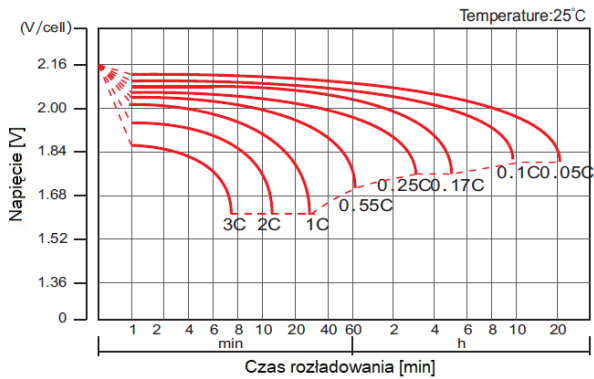
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



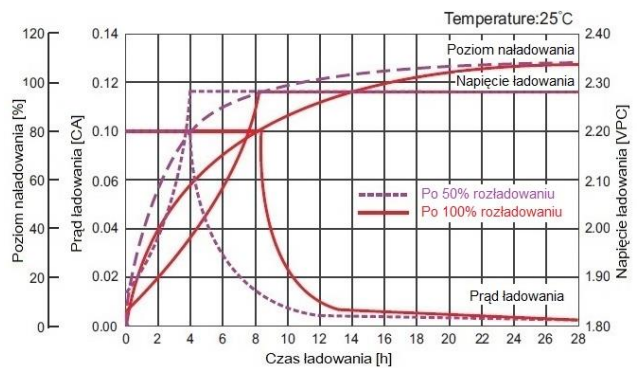
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKlicZNEJ



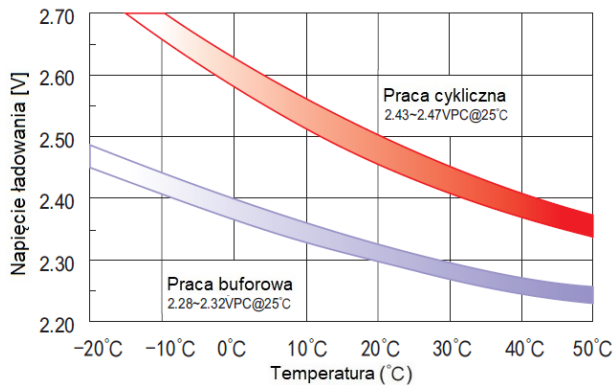
CHRAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



CHRAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA ŁADOWANIA OD TEMPERATURY



CHRAKTERYSTYKA SKŁADOWANIA

