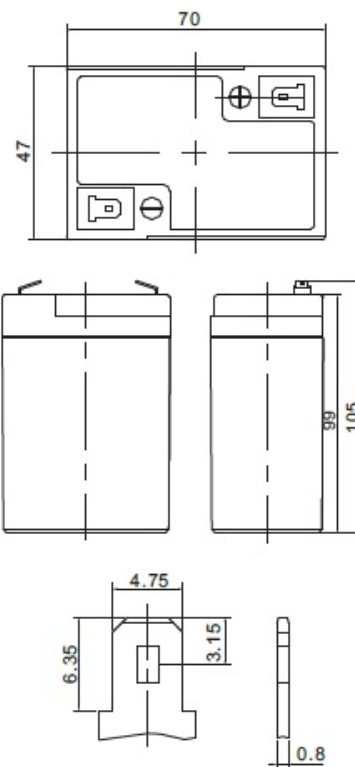


Napięcie nominalne	6 V	
Pojemność nominalna	5,0 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę	
Wymiary	Długość	70 mm
	Szerokość	47 mm
	Wysokość / wys. całkowita	99 / 105 mm
Waga	~ 0,75 kg	
Technologia wykonania	AGM (Absorbent Glass Mat) elektrolit uwięziony w separatorach z włókna szklanego VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa	
Projektowana żywotność	6-9 lat (dla pracy buforowej)	
Rezystancja wewnętrzna	~ 24,0 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	50 A (5 sek.)	
Prąd zwarciaowy	250 A	
Maksymalny prąd ładowania	1,50 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	19,824	12,929	9,538	5,520	3,189	1,882	1,368	1,089	0,920	0,614	0,500	0,260
4.95 V	19,108	12,543	9,288	5,398	3,130	1,854	1,350	1,076	0,909	0,608	0,496	0,258
5.10 V	18,176	12,038	8,959	5,238	3,052	1,818	1,326	1,058	0,895	0,600	0,489	0,255
5.25 V	16,979	11,384	8,531	5,028	2,949	1,769	1,293	1,034	0,876	0,589	0,481	0,252
5.40 V	15,470	10,549	7,981	4,757	2,815	1,705	1,251	1,002	0,851	0,574	0,470	0,247
5.55 V	13,614	9,504	7,287	4,409	2,642	1,623	1,196	0,961	0,819	0,555	0,455	0,240

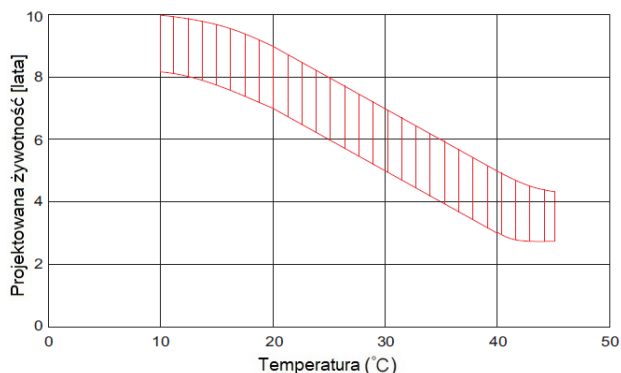
CHRAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W przy 25°C)

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	102,36	66,92	50,77	30,53	18,16	10,86	7,96	6,37	5,40	3,65	3,00	1,56
4.95 V	101,28	66,64	50,48	30,30	18,01	10,78	7,90	6,32	5,36	3,63	2,97	1,55
5.10 V	97,42	64,68	49,12	29,57	17,62	10,60	7,78	6,23	5,29	3,58	2,94	1,54
5.25 V	92,65	62,26	47,46	28,68	17,11	10,36	7,62	6,11	5,20	3,52	2,89	1,52
5.40 V	85,88	58,70	45,02	27,40	16,41	10,04	7,40	5,95	5,07	3,45	2,83	1,49
5.55 V	76,92	53,83	41,69	25,65	15,51	9,61	7,10	5,72	4,89	3,34	2,74	1,45

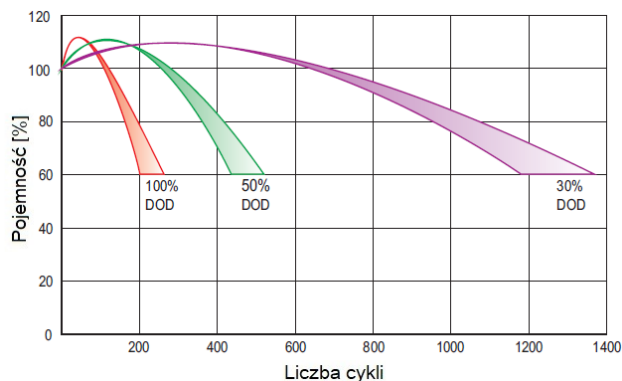
SPEŁNIANE NORMY

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	

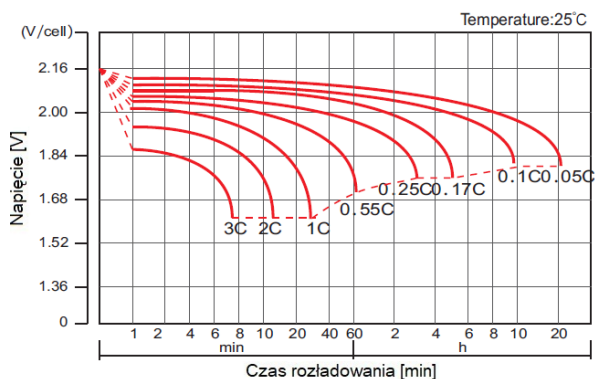
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



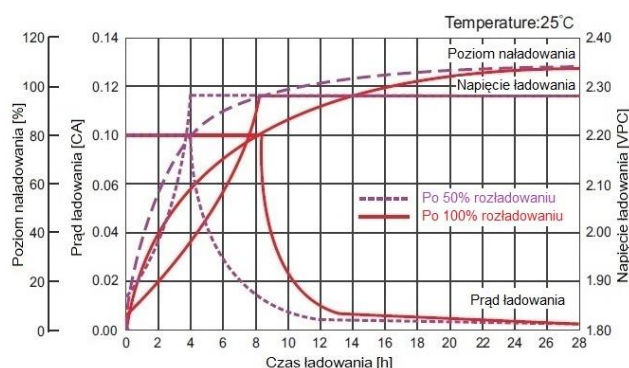
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



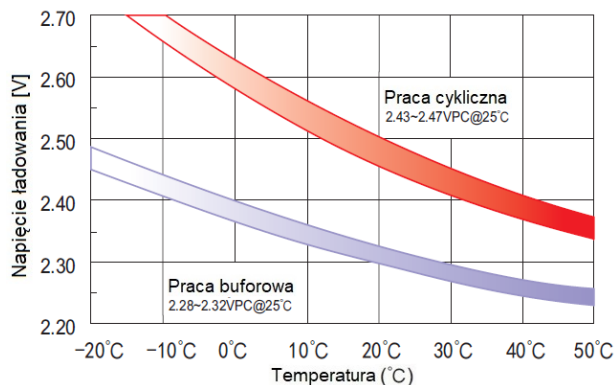
CHRAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



CHRAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA ŁADOWANIA OD TEMPERATURY



CHRAKTERYSTYKA SKŁADOWANIA

