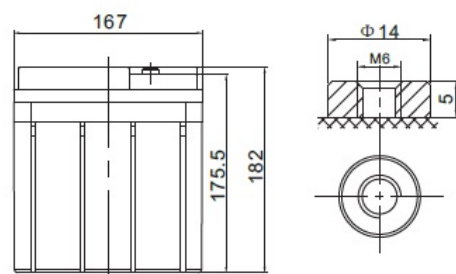
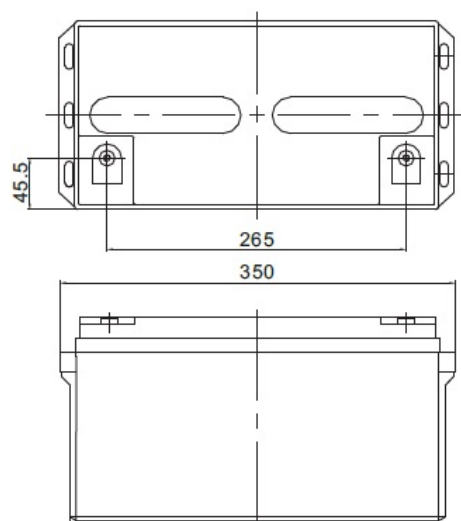


Napięcie nominalne	12 V	
Pojemność nominalna	84,6 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę 80,0 Ah @ C10 dla rozładowania do 1,80 V/celę	
Wymiary	Długość	350 mm
	Szerokość	167 mm
	Wysokość / wys. całkowita	182 / 182 mm
Waga	~ 24,0 kg	
Technologia wykonania	AGM (Absorbent Glass Mat) elektrolit uwięziony w separatorach z włókna szklanego VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa	
Projektowana żywotność	12 lat (dla pracy buforowej)	
Rezystancja wewnętrzna	~ 6,0 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	800 A (5 sek.)	
Prąd zwarciovowy	1 840 A	
Maksymalny prąd ładowania	24,0 A	
Napięcie ładowania	Praca buforowa	13,6 ~ 13,8 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	gwint wewnętrzny M6 (moment dokręcenia 8 + 10 Nm)	



### 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	280,71	196,52	146,50	84,78	49,75	29,81	21,89	17,78	15,01	10,03	8,53	4,37
10.0 V	270,56	190,66	142,66	82,92	48,83	29,37	21,60	17,56	14,83	9,93	8,45	4,34
10.2 V	257,37	182,98	137,62	80,46	47,61	28,79	21,21	17,26	14,60	9,79	8,34	4,29
10.5 V	240,42	173,03	131,04	77,24	46,01	28,02	20,69	16,87	14,30	9,61	8,20	4,23
10.8 V	219,05	160,34	122,59	73,06	43,91	27,01	20,02	16,36	13,89	9,37	8,00	4,15
11.1 V	192,77	144,45	111,92	67,73	41,21	25,70	19,13	15,68	13,36	9,06	7,75	4,04

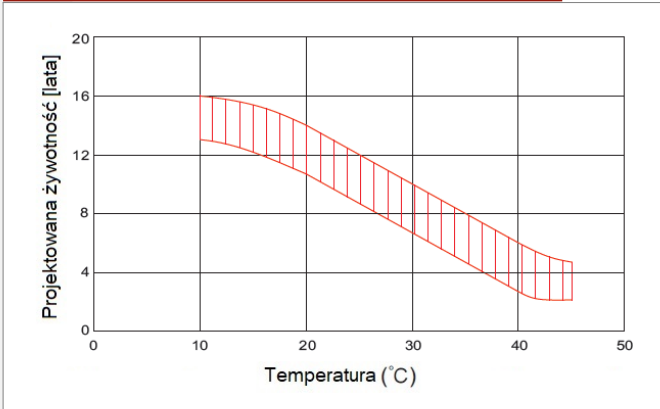
### CHRAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W przy 25°C)

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	2898,9	2034,3	1559,7	937,8	566,5	344,0	254,6	207,8	176,2	119,3	102,1	52,4
10.0 V	2868,4	2026,0	1550,8	930,9	561,9	341,5	252,7	206,4	175,0	118,4	101,3	52,1
10.2 V	2759,0	1966,2	1509,0	908,4	549,8	335,8	248,8	203,3	172,7	117,0	100,1	51,6
10.5 V	2623,8	1892,8	1457,9	881,0	533,9	328,3	243,8	199,5	169,6	115,0	98,5	50,9
10.8 V	2432,2	1784,5	1383,2	841,7	512,0	318,1	236,8	194,1	165,4	112,5	96,3	50,0
11.1 V	2178,4	1636,3	1280,7	788,1	484,0	304,3	227,3	186,8	159,6	108,9	93,4	48,7

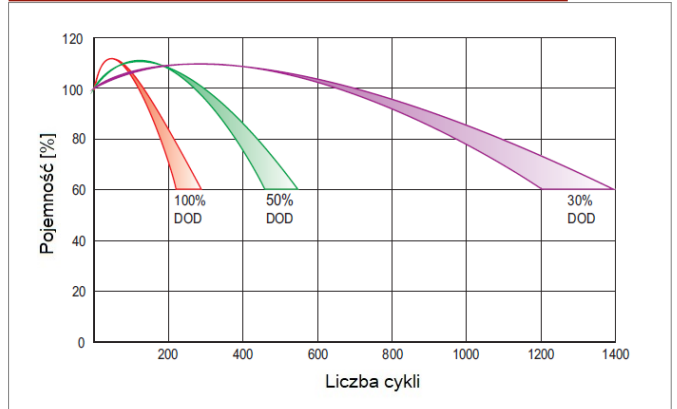
### SPEŁNIANE NORMY

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	

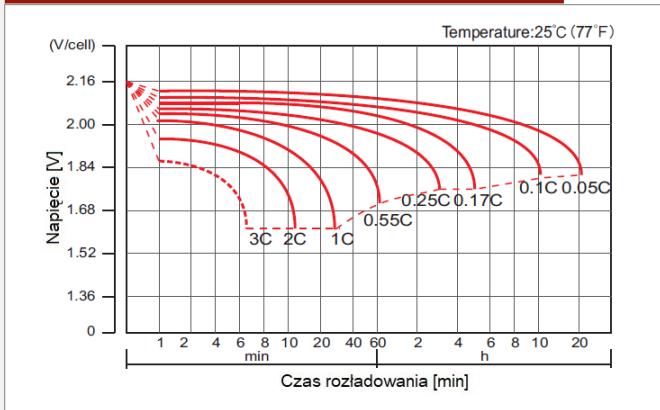
### PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



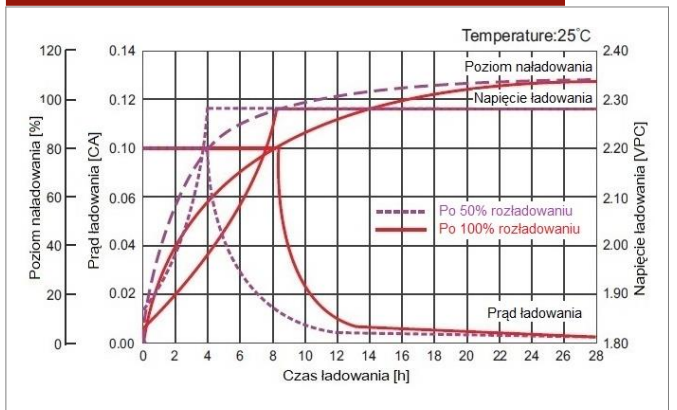
### PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKlicZNEJ



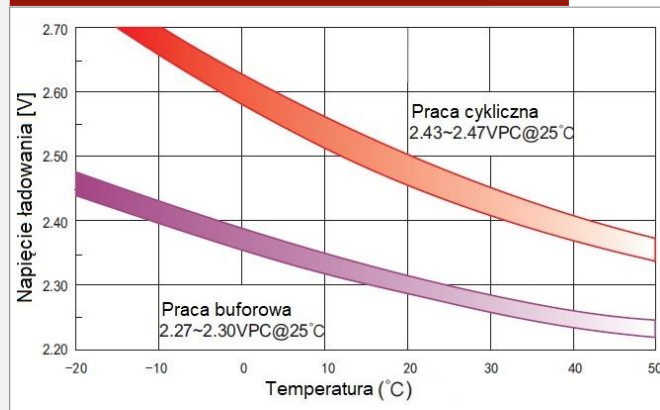
### CHRAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



### CHRAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



### ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA ŁADOWANIA OD TEMPERATURY



### CHRAKTERYSTYKA SKŁADOWANIA

