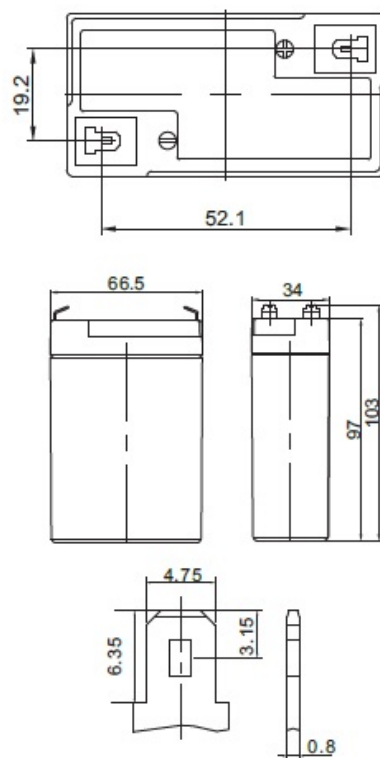


Napięcie nominalne	6 V	
Pojemność nominalna	3,0 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę	
Wymiary	Długość	66,5 mm
	Szerokość	34 mm
	Wysokość / wys. całkowita	97 / 103 mm
Waga	~ 0,53 kg	
Technologia wykonania	AGM (Absorbent Glass Mat) elektrolit uwięziony w separatorach z włókna szklanego VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa	
Projektowana żywotność	6-9 lat (dla pracy buforowej)	
Rezystancja wewnętrzna	~ 32,0 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	28 A (5 sek.)	
Prąd zwarciov	146 A	
Maksymalny prąd ładowania	0,84 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	11,101	7,240	5,341	3,091	1,786	1,054	0,766	0,610	0,515	0,344	0,280	0,153
4.95 V	10,700	7,024	5,201	3,023	1,753	1,038	0,756	0,602	0,509	0,341	0,278	0,152
5.10 V	10,178	6,741	5,017	2,933	1,709	1,018	0,742	0,592	0,501	0,336	0,274	0,150
5.25 V	9,508	6,375	4,778	2,816	1,651	0,991	0,724	0,579	0,491	0,330	0,269	0,148
5.40 V	8,663	5,907	4,470	2,664	1,576	0,955	0,701	0,561	0,477	0,322	0,263	0,145
5.55 V	7,624	5,322	4,081	2,469	1,479	0,909	0,670	0,538	0,458	0,311	0,255	0,142

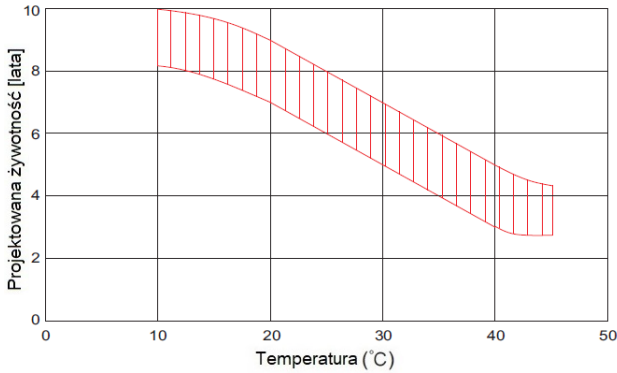
### CHRAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W przy 25°C)

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	28,65	18,75	14,22	8,55	5,07	3,03	2,22	1,77	1,50	1,02	0,84	0,45
4.95 V	28,35	18,66	14,13	8,49	5,04	3,03	2,22	1,77	1,50	1,02	0,84	0,42
5.10 V	27,27	18,12	13,74	8,28	4,92	2,97	2,19	1,74	1,47	0,99	0,81	0,42
5.25 V	25,95	17,43	13,29	8,04	4,80	2,91	2,13	1,71	1,47	0,99	0,81	0,42
5.40 V	24,06	16,44	12,60	7,68	4,59	2,82	2,07	1,68	1,41	0,96	0,78	0,42
5.55 V	21,54	15,06	11,67	7,17	4,35	2,70	1,98	1,59	1,38	0,93	0,78	0,42

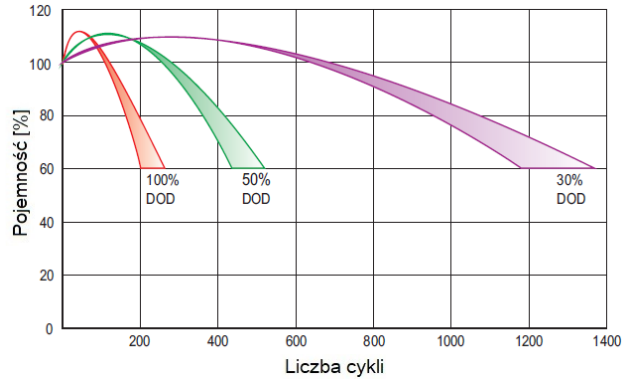
### SPEŁNIANE NORMY

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	

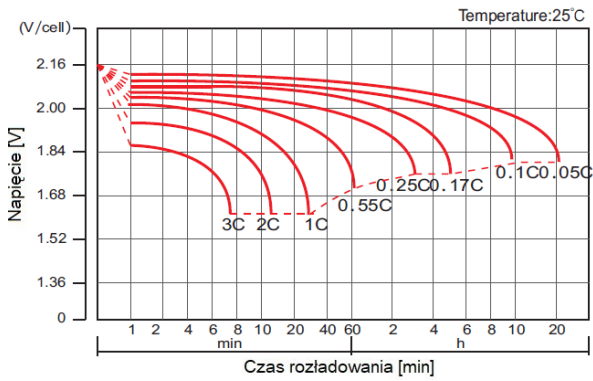
### PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



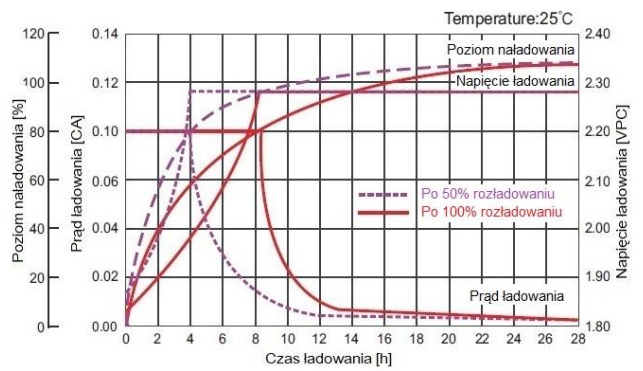
### PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKlicznej



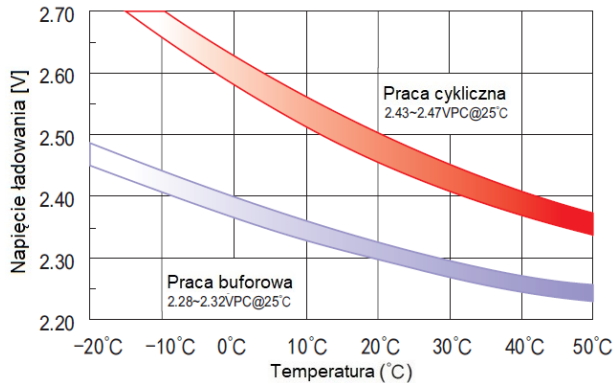
### CHRAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



### CHRAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



### ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA ŁADOWANIA OD TEMPERATURY



### CHRAKTERYSTYKA SKŁADOWANIA

