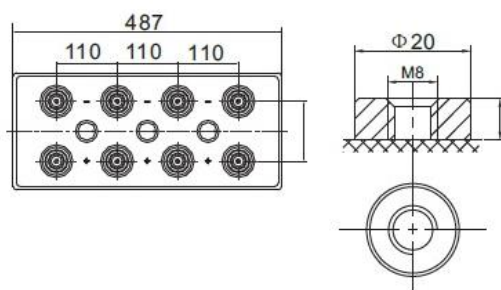
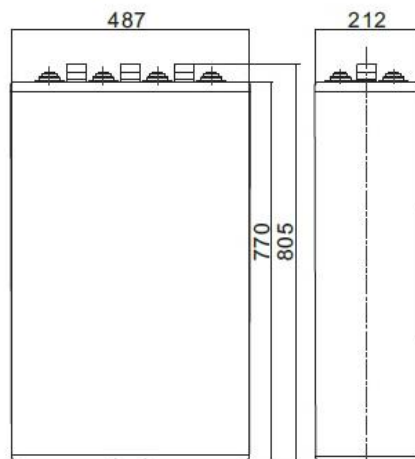


Napięcie nominalne	2 V	
Pojemność nominalna	2500,0 Ah @ C10 dla rozładowania do 1,80 V/celę	
Wymiary	Długość	487 mm
	Szerokość	212 mm
	Wysokość / wys. całkowita	770 / 805 mm
Waga	~ 180,5 kg	
Technologia wykonania	OPzV - akumulator bezobsługowy z elektrolitem wchłoniętym w postaci żelę oraz tubularną płytą dodatnią (tzw. pancerną) VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa	
Projektowana żywotność	20 lat (dla pracy buforowej)	
Rezystancja wewnętrzna	~ 0,40 mΩ (w stanie pełnego naładowania)	
Dopuszczalny zakres temp. otoczenia	Rozładowanie	-40°C ~ +60°C
	Ładowanie	-20°C ~ +50°C
	Składowanie	-40°C ~ +60°C
Maksymalny prąd rozładowania	10 000 A (5 sek.)	
Maksymalny prąd ładowania	500,0 A	
Napięcie ładowania	Praca buforowa	2,25 ~ 2,30 VDC
	Praca cykliczna	2,37 ~ 2,40 VDC
Samorozładowanie	średnio 2% pojemności na miesiąc dla 25°C	
Materiał obudowy	ABS UL94HB (na specjalne zamówienie UL94-V0)	
Rodzaj terminala	gwint wewnętrzny M8 (moment dokręcenia 10 ± 12 Nm)	



CHRAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

Napięcie / czas	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
1.60 V	2826	2504	1968	1415	903,0	672,7	451,7	311,9	261,5	137,3
1.65 V	2566	2254	1782	1393	888,7	664,8	447,3	309,8	259,4	136,2
1.70 V	2389	2135	1714	1358	874,4	652,9	440,3	306,3	257,1	135,0
1.75 V	2128	1956	1621	1301	852,8	640,0	433,9	301,9	254,4	133,5
1.80 V	1799	1748	1519	1251	824,2	625,8	425,4	296,9	250,0	131,3
1.85 V	1463	1444	1305	1116	752,6	575,4	394,7	277,6	234,4	123,0

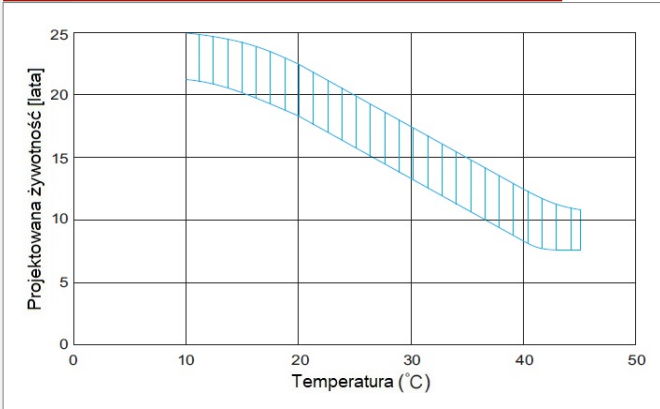
CHRAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W przy 25°C)

Napięcie / czas	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
1.60 V	4562	4034	3321	2652	1713	1286	875,0	611,7	515,6	270,7
1.65 V	4446	4097	3272	2623	1699	1279	867,7	608,8	512,9	269,3
1.70 V	4215	3939	3179	2574	1670	1257	860,7	603,2	508,5	267,0
1.75 V	3824	3661	3033	2488	1634	1236	846,4	596,7	503,5	264,4
1.80 V	3289	3318	2875	2410	1598	1215	832,3	588,0	496,5	260,6
1.85 V	2722	2780	2491	2154	1462	1122	775,3	550,1	465,6	244,5

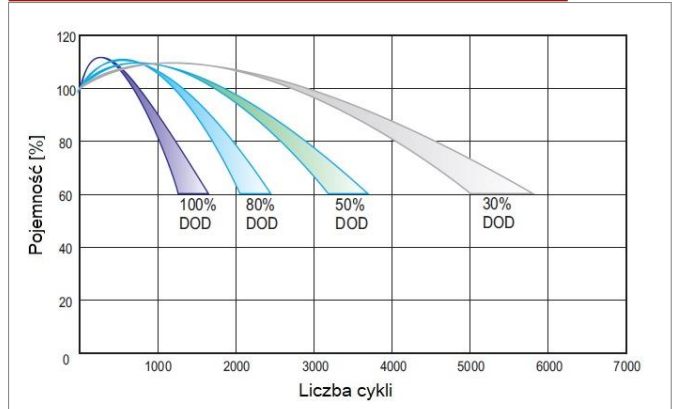
SPEŁNIANE NORMY

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	

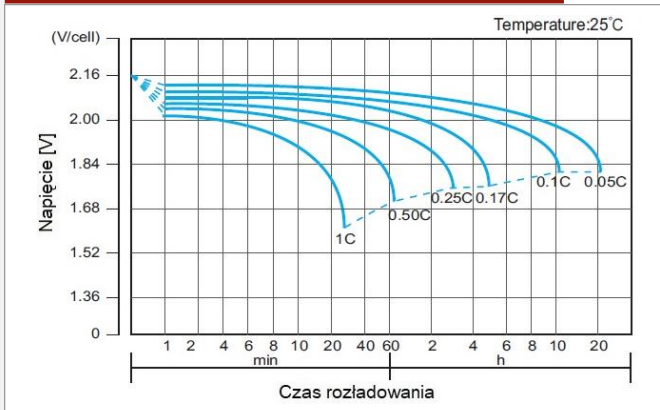
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



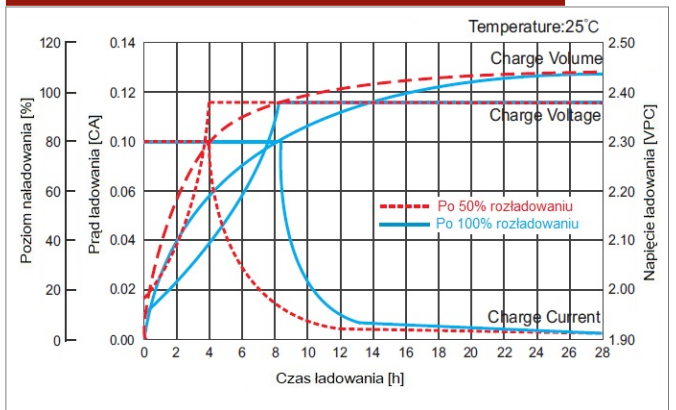
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



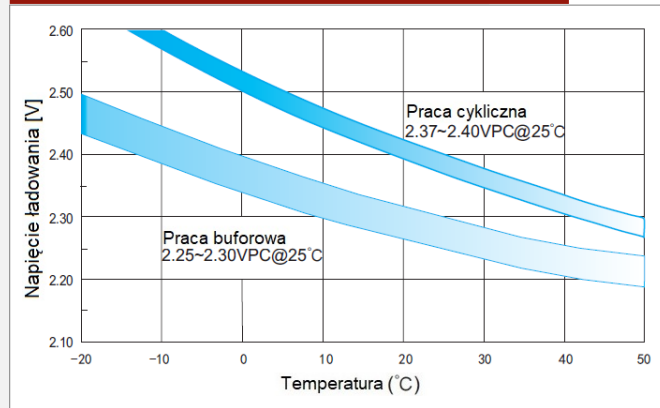
CHRAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



CHRAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



NAPIĘCIE ŁADOWANIA W ZALEŻNOŚCI OD TEMPERATURY



CHRAKTERYSTYKA SKŁADOWANIA

