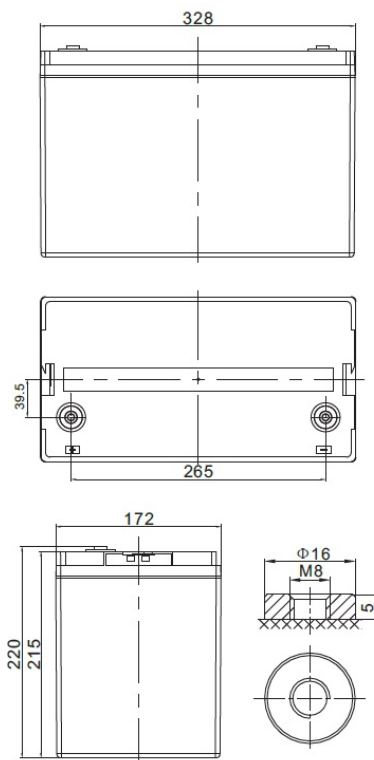


Napięcie nominalne	12 V	
Pojemność nominalna	120,0 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę 110,1 Ah @ C10 dla rozładowania do 1,80 V/celę	
Wymiary	Długość	328 mm
	Szerokość	172 mm
	Wysokość / wys. całkowita	215 / 220 mm
Waga	~ 32,0 kg	
Technologia wykonania	AGM (Absorbent Glass Mat) elektrolit uwięziony 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	~ 5,0 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	1 100 A (5 sek.)	
Prąd zwarciov	2 300 A	
Maksymalny prąd ładowania	33,0 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 M8 (moment dokręcenia 10 ± 12 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	366,67	256,70	198,02	116,58	68,41	40,98	30,09	24,44	20,63	13,79	11,73	6,19
10.0 V	353,43	249,04	192,83	114,01	67,14	40,38	29,69	24,14	20,40	13,65	11,61	6,14
10.2 V	336,19	239,02	186,00	110,63	65,47	39,59	29,16	23,74	20,08	13,46	11,47	6,07
10.5 V	314,05	226,03	177,12	106,20	63,26	38,53	28,45	23,20	19,66	13,22	11,27	6,00
10.8 V	286,14	209,44	165,70	100,46	60,38	37,14	27,52	22,49	19,10	12,89	11,01	5,87
11.1 V	251,80	188,69	151,28	93,13	56,66	35,34	26,31	21,56	18,37	12,46	10,66	5,71

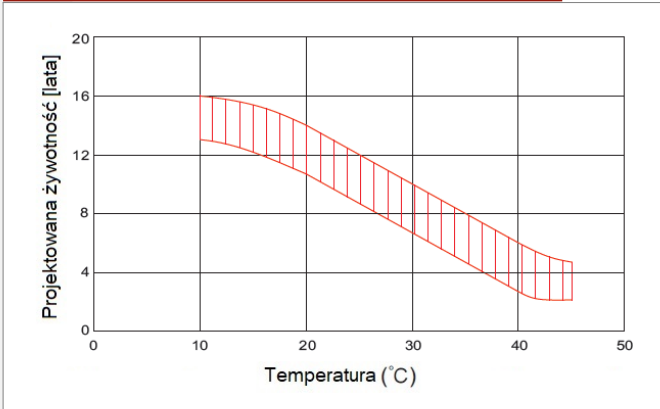
CHRAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W przy 25°C)

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	3786,7	2657,3	2108,2	1289,5	779,0	473,1	350,1	285,8	242,2	164,0	140,4	72,1
10.0 V	3746,8	2646,5	2096,1	1280,0	772,6	469,5	347,5	283,7	240,7	162,8	139,3	71,7
10.2 V	3603,9	2568,3	2039,7	1249,0	756,0	461,7	342,1	279,6	237,4	160,8	137,6	71,0
10.5 V	3427,3	2472,5	1970,5	1211,3	734,1	451,5	335,3	274,3	233,2	158,2	135,4	70,0
10.8 V	3177,1	2331,0	1869,5	1157,4	704,1	437,4	325,6	266,9	227,4	154,6	132,4	68,7
11.1 V	2845,6	2137,4	1731,0	1083,6	665,5	418,4	312,6	256,9	219,4	149,8	128,5	67,0

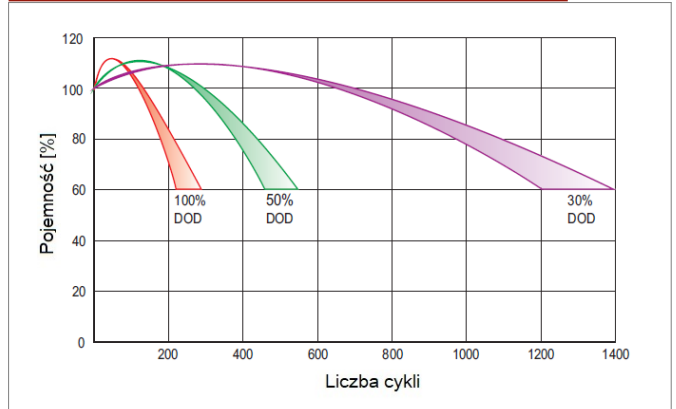
SPEŁNIANE NORMY

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	

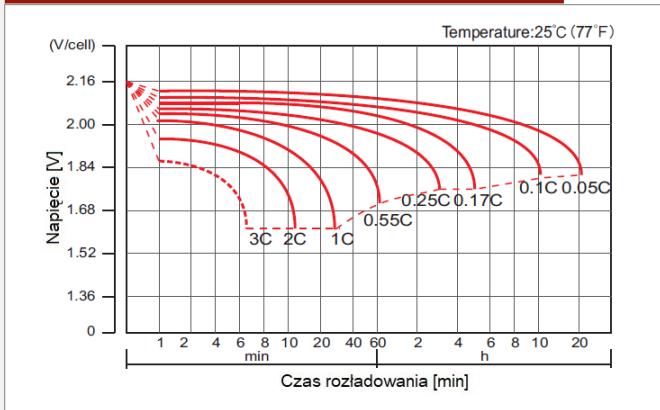
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



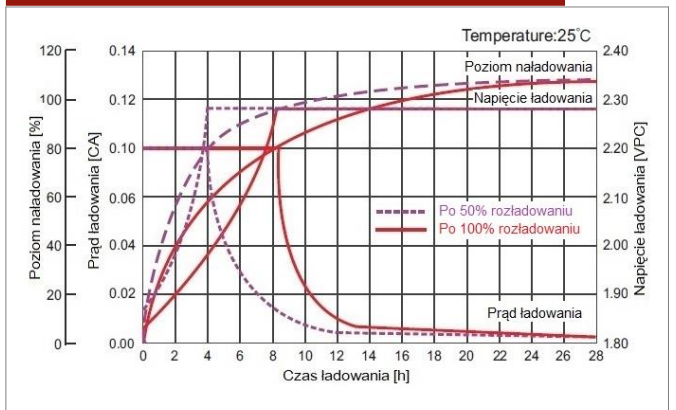
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



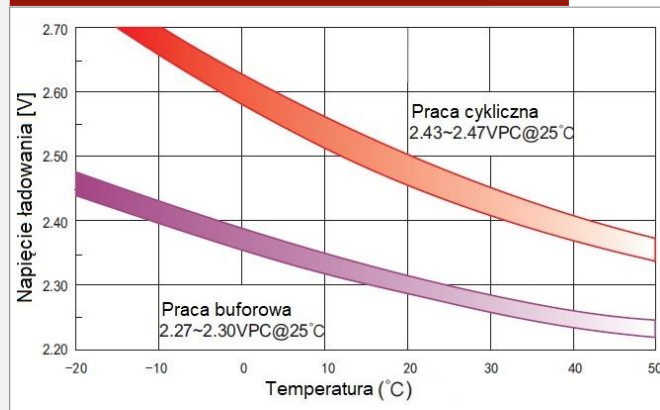
CHRAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



CHRAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA ŁADOWANIA OD TEMPERATURY



CHRAKTERYSTYKA SKŁADOWANIA

