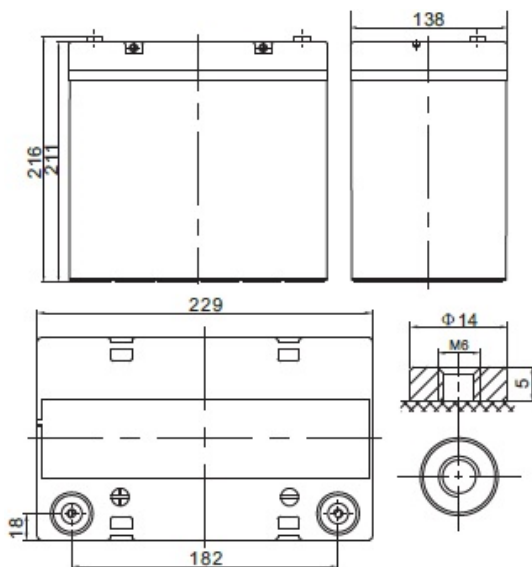
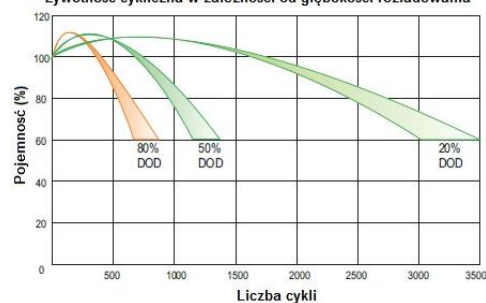


Napięcie nominalne	12 V	
Pojemność nominalna	55,0 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę dla 20°C	
Wymiary	Długość	229 mm
	Szerokość	138 mm
	Wysokość / wys. całkowita	211 / 216 mm
Waga	~ 18,0 kg	
Technologia wykonania	Akumulator zaprojektowany do pracy cyklicznej. AGM elektrolit uwięziony w separatorach z włókna szklanego VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa	
Projektowana żywotność	do 12 lat (dla pracy buforowej w temp. 20°C)	
Rezystancja wewnętrzna	~ 7,0 mΩ (w stanie pełnego naładowania)	
Dopuszczalny zakres temp. otoczenia	Rozładowanie	-20°C ~ +60°C
	Ładowanie	0°C ~ +50°C
	Składowanie	-20°C ~ +60°C
Optymalna temp. pracy	+20°C ± 5°C	
Maksymalny prąd rozładowania	550 A (5 sek.)	
Maksymalny prąd ładowania	16,5 A	
Napięcie ładowania	Praca buforowa (dla 20°C)	13,6 ~ 13,8 VDC
	Praca cykliczna (dla 20°C)	14,6 ~ 14,8 VDC
Samorozładowanie	średnio 3% pojemności na miesiąc dla 20°C	
Materiał obudowy	ABS UL94HB (na specjalne zamówienie UL94-V0)	
Rodzaj terminala	Gwint wewnętrzny M6 (moment dokręcenia 8 + 10 Nm)	



Żywotność cykliczna w zależności od głębokości rozładowania



CHRAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 20°C)

Napięcie / czas	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
9.6 V	58,87	34,02	20,13	15,32	12,05	10,20	6,76	5,61	2,86
10.0 V	57,64	33,37	19,78	15,08	11,89	10,07	6,68	5,55	2,83
10.2 V	56,00	32,52	19,33	14,77	11,67	9,90	6,58	5,48	2,80
10.5 V	53,78	31,36	18,71	14,34	11,36	9,67	6,44	5,37	2,75
10.8 V	50,73	29,76	17,85	13,75	10,94	9,35	6,25	5,23	2,68
11.1 V	46,41	27,48	16,62	12,90	10,33	8,88	5,97	5,01	2,58

CHRAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W przy 20°C)

Napięcie / czas	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
9.6 V	642	382	229	176	139	118	79	66	34
10.0 V	636	379	227	174	137	117	79	65	34
10.2 V	624	370	222	171	136	115	77	65	33
10.5 V	606	359	216	166	133	113	76	64	33
10.8 V	576	342	207	160	128	110	74	62	32
11.1 V	532	318	194	151	121	104	71	60	31

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	