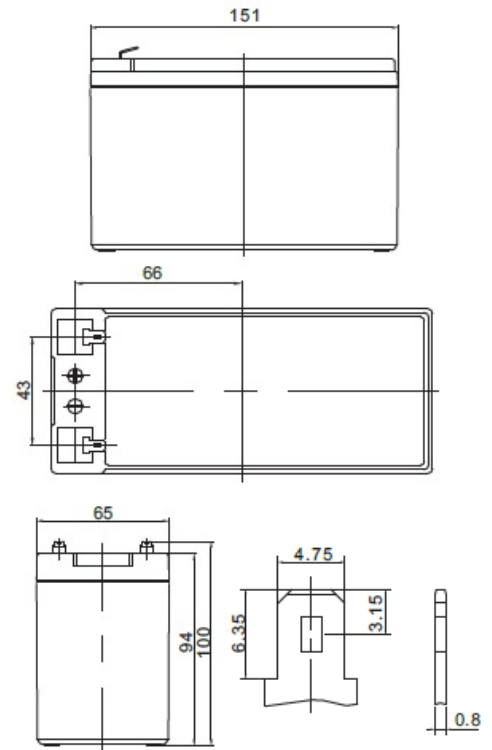


Napięcie nominalne	12 V	
Pojemność nominalna	7,2 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę dla 20°C	
Wymiary	Długość	151 mm
	Szerokość	65 mm
	Wysokość / wys. całkowita	94 / 100 mm
Waga	~ 2,15 kg	
Technologia wykonania	AGM (Absorbent Glass Mat) elektrolit uwięziony w separatorach z włókna szklanego VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa	
Projektowana żywotność	10-12 lat (dla pracy buforowej w temp. 20°C)	
Rezystancja wewnętrzna	~ 25 mΩ (w stanie pełnego naładowania)	
Dopuszczalny zakres temp. otoczenia	Rozładowanie	-20°C ~ +60°C
	Ładowanie	0°C ~ +60°C
	Składowanie	-20°C ~ +60°C
Optymalna temp. pracy	+20°C ± 5°C	
Maksymalny prąd rozładowania	72 A (5 sek.)	
Prąd zwarciov	260 A	
Maksymalny prąd ładowania	2,16 A	
Napięcie ładowania	Praca buforowa (dla 20°C)	13,5 ~ 13,8 VDC
	Praca cykliczna (dla 20°C)	14,4 ~ 14,8 VDC
Samorozładowanie	średnio 3% pojemności na miesiąc dla 20°C	
Materiał obudowy	ABS UL94HB (na specjalne zamówienie UL94-V0)	
Rodzaj terminala	fast-on 4,8 mm	



### CHRAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 20°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	28,55	18,62	13,73	7,95	4,59	2,71	1,97	1,57	1,32	0,88	0,72	0,37
10.0 V	27,52	18,06	13,37	7,77	4,51	2,67	1,94	1,55	1,31	0,88	0,71	0,37
10.2 V	26,17	17,33	12,90	7,54	4,39	2,62	1,91	1,52	1,29	0,86	0,70	0,37
10.5 V	24,45	16,39	12,29	7,24	4,25	2,55	1,86	1,49	1,26	0,85	0,69	0,36
10.8 V	22,28	15,19	11,49	6,85	4,05	2,46	1,80	1,44	1,23	0,83	0,68	0,36
11.1 V	19,60	13,69	10,49	6,35	3,80	2,34	1,72	1,38	1,18	0,80	0,66	0,35

### CHRAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W przy 20°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	294,8	192,7	146,2	87,9	52,3	31,3	22,9	18,3	15,5	10,5	8,6	4,5
10.0 V	291,7	191,9	145,4	87,3	51,9	31,0	22,7	18,2	15,4	10,4	8,6	4,5
10.2 V	280,6	186,3	141,5	85,2	50,7	30,5	22,4	17,9	15,2	10,3	8,5	4,4
10.5 V	266,8	179,3	136,7	82,6	49,3	29,8	21,9	17,6	15,0	10,2	8,3	4,4
10.8 V	247,3	169,1	129,7	78,9	47,3	28,9	21,3	17,1	14,6	9,9	8,1	4,3
11.1 V	221,5	155,0	120,1	73,9	44,7	27,7	20,5	16,5	14,1	9,6	7,9	4,2

### 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	