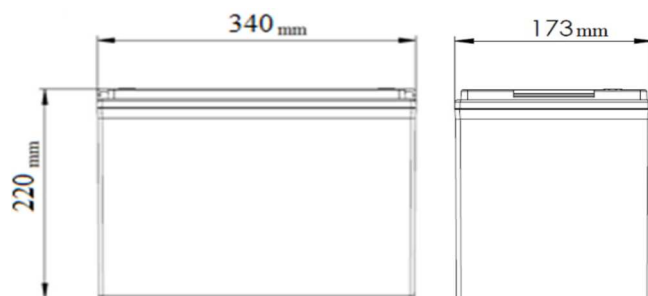
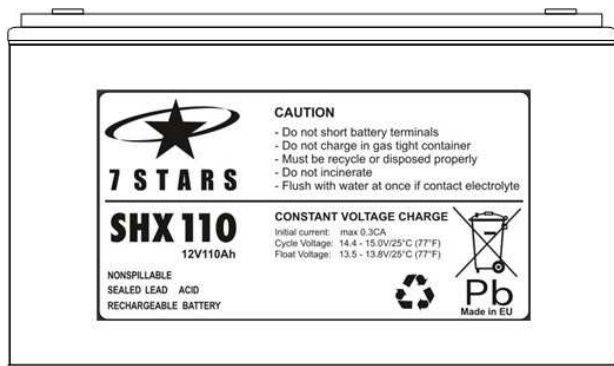


SZCZELNE, BEZOBSŁUGOWE AKUMULATORY AGM



Napięcie nominalne 12V
Typ AGM VRLA

Pojemność

Rozł. 10 godz. 110 Ah
 Rozł. 5 godz. 92 Ah
 Rozł. prądem 1C 64 Ah
 Rozł. prądem 3C 53 Ah

Masa 35,5 kg

Rezystancja wewnętrzna 5 mΩ@1kHz

Maksymalny prąd
 Zwarciový 2550 A

Zakres temp. pracy

Dopuszczalne -10°C ÷ 50°C
 Zalecane 15°C ÷ 25°C
 Przechowywanie -10°C ÷ 40°C

Poziom samorozładowania w temp. 20°C

1 miesiąc 98%
 3 miesiące 94%
 6 miesięcy 88%

Warunki ładowanie w temp. 20°C

Maksymalny prąd 28 A
 Napięcie ładowania 14,4 ÷ 14,7 V
 Praca cykliczna: 13,5 ÷ 13,8 V
 Komp. temp.: cykl./bufor. -4,0/-3,0 mV/°C/cell

Projektowana żywotność

Praca cykliczna

głębokość rozł. 100% 250 cykli
 głębokość rozł. 50% 600 cykli
 głębokość rozł. 30% 1200 cykli

Praca buforowa 12 lat / Long Life (EUROBAT)

Materiał obudowy ABS UL94 V0

Terminal podłączeniowy F8 (śruba M6)
 Moment dokręcania 6 Nm

Rozładowanie stałym prądem (25°C) [A]						
Czas	Napięcie odcięcia [V]					
	11.1	10.8	10.5	10.2	9.9	9.6
min.	251	284	307	326	351	381
5	201	220	237	251	267	278
10	157	175	191	202	206	208
15	108	114	118	119	125	127
30	62,9	65,6	68,9	69,1	69,7	71,2
60	35,5	37,3	37,9	38,4	38,7	39,1
120	20,2	21,3	21,5	21,8	21,9	22,1
240	17,1	17,8	18	18,1	18,2	18,4
300	14,9	15,3	15,4	15,5	15,6	15,8
360	9,75	10	10,1	10,2	10,25	10,3

Charakterystyka rozładowania stałą mocą (25°C) [Watt]

Napięcie odcięcia	Czas												
	5'	10'	15'	30'	45'	1H	2H	3H	4H	5H	6H	8H	10H
11.1V	2811	2266	1803	1250	855	739,4	420	293,7	241	204,8	177,8	138,06	113,49
10.8V	3153	2463	1990	1317	915	769,9	441,1	324,1	253,9	212,9	182,5	141,57	117
10.5V	3371	2648	2158	1347	925	806,1	446,9	325,3	256,2	214,1	183,7	141,57	118,17
10.2V	3532	2789	2257	1360	930	807,3	451,6	327,6	258,6	215,3	184,9	142,74	119,34
9.9V	3763	2937	2301	1420	951	813,2	454	328,8	259,7	216,5	186	142,74	119,34
9.6V	4037	3017	2320	1439	959	830,7	457,5	331,1	260,9	217,6	187,2	142,74	119,34

Ze względu na ciągłe ulepszanie produktu, projekt i specyfikacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.