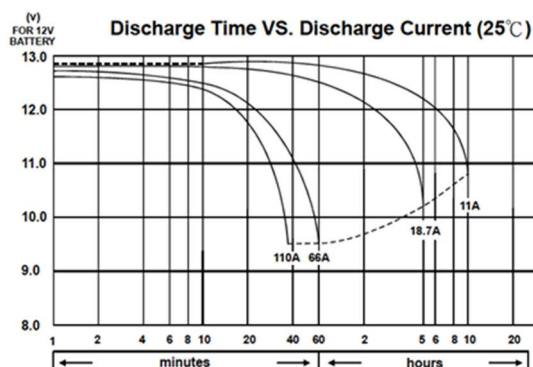
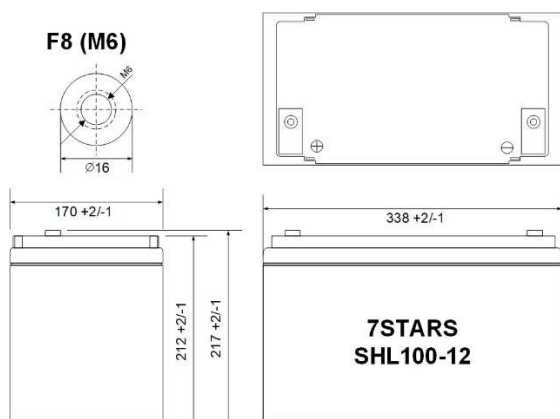


SZCZELNE, BEZOBSŁUGOWE AKUMULATORY AGM



Napięcie nominalne 12V
Typ AGM VRLA

Pojemność
Rozł. 10 godz. 110 Ah
Rozł. 5 godz. 100 Ah
Rozł. 1 godz. 80,0 Ah
Rozł. prądem 1C 78,5 Ah

Masa 31,2 kg

Rezystancja wewnętrzna 3,1 mΩ@1kHz

Maksymalny prąd rozładowania
5 sek. 1200 A
zwarcioowy 2400 A

Zakres dopuszczalnych temp. Pracy
Ładowanie -15°C ÷ 40°C
Rozładowanie -15°C ÷ 50°C
Przechowywanie -15°C ÷ 40°C

Poziom samorozładowania w temp. 20°C
1 miesiąc 98%
3 miesiące 94%
6 miesięcy 85%

Warunki ładowanie w temp. 20°C
Maksymalny prąd 33 A
Napięcie ładowania 14,4 ÷ 15,0 V
Praca cykliczna: 13,5 ÷ 13,8 V
Praca buforowa: 13,5 ÷ 13,8 V
Komp. temp.: cykl./bufor. -5,0/-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 10/12 lat Long Life (EUROBAT)

Materiał obudowy ABS UL94 HB

Terminal podłączeniowy F8 (śruba M6)
Moment dokręcania (max.) 7 Nm (10 Nm)

Normy i certyfikaty: CE, IEC 62056-1, IEC 60896-21-1, IEC 60896-22-1, IEC 61000-6-1, IEC 61000-6-3

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

Napięcie odcięcia	Czas											
	5'	10'	15'	30'	1H	1.5H	2H	3H	4H	5H	10H	20H
11.1V	2 918	2 405	2 128	1 474	915	675	551	375	312	277	159	77,4
10.8V	3 420	2 678	2 318	1 596	969	706	572	380	317	282	165	80,3
10.5V	3 850	2 942	2 452	1 674	997	723	585	389	320	284	168	81,4
10.2V	4 148	3 170	2 567	1 724	1 012	730	590	393	323	286	170	81,5
10.0V	4 272	3 235	2 600	1 745	1 016	733	594	397	325	288	171	81,7
9.9V	4 371	3 345	2 645	1 755	1 020	735	596	399	326	288	171	81,8
9.6V	4 440	3 415	2 695	1 765	1 024	736	597	400	326	289	172	82,0

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