

Szczelne bezobsługowe akumulatory ołowiowo-kwasowe **ACUMAX** serii **AM**

AM 0,8-12

● Dane techniczne

Model		AM 0,8-12
Napięcie znamionowe		12 [V]
Pojemność znamionowa		0,8 [Ah] / 20 [h]
Wymiary	Wysokość	62 [mm]
	Długość	96 [mm]
	Szerokość	25 [mm]
Waga		~ 0,34 [kg]
Rezystancja wewnętrzna		158 [mΩ]
Pojemność 25 [°C]	20 [h]	0,8 [Ah]
	10 [h]	0,74 [Ah]
	5 [h]	0,68 [Ah]
Max. prąd rozładowania		12 [A] (5 [s])
Napięcie ładowania 25 [°C]	Praca buforowa	13,5 do 13,8 [V]
	Praca cykliczna	14,5 do 15,0 [V]
Zalecany prąd ładowania		0,08 [A]
Max. prąd ładowania		0,24 [A]

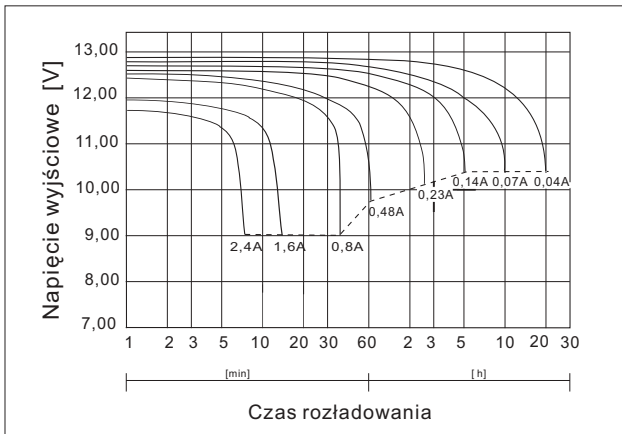


Szczelne bezobsługowe akumulatory ołowiowo-kwasowe **ACUMAX** o żywotności projektowanej **5 lat**, wykonane są w technologii **AGM** - elektrolit uwięziony jest w separatorach z włókna szklanego o dużej porowatości.

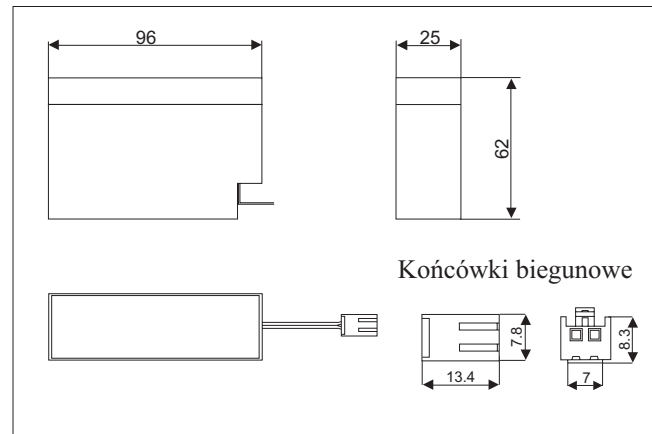
Zastosowania:

- Zasilacze bezprzerwowe (UPS);
- Siłownie telekomunikacyjne (48VDC);
- Centrale telefoniczne;
- Oświetlenie awaryjne.

● Charakterystyki rozładowania (25 [°C])



● Wymiary [mm]



● Stałomocowe charakterystyki rozładowania (Moc [W/ogniwo], 25 [°C])

Końcowe napięcie rozładowania [V/ogniwo]	Czas rozładowania do napięcia końcowego													
	5 min.	10 min.	15 min.	30 min.	45 min.	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	12 h	24 h	
1,75	5,7	3,9	2,9	1,9	1,2	1,0	0,61	0,43	0,28	0,19	0,15	0,12	0,07	
1,70	5,8	3,9	3,0	1,9	1,2	1,0	0,61	0,43	0,28	0,19	0,15	0,12	0,07	
1,67	5,9	4,0	3,1	2,0	1,3	1,1	0,62	0,44	0,29	0,19	0,15	0,12	0,07	
1,60	6,0	4,1	3,2	2,0	1,3	1,1	0,62	0,44	0,29	0,20	0,16	0,13	0,08	

Marka	Model	Data wydania	Numer zmiany	Data zmiany
ACUMAX	AM 0.8-12	08.02.2005	0	-

- **Wpływ temperatury na charakterystyki rozładowania**

