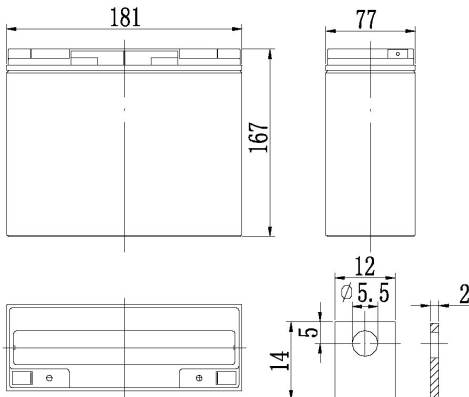




PM 12170 (12V-17Ah)

akumulator kwasowo-ołowiowy szczelny

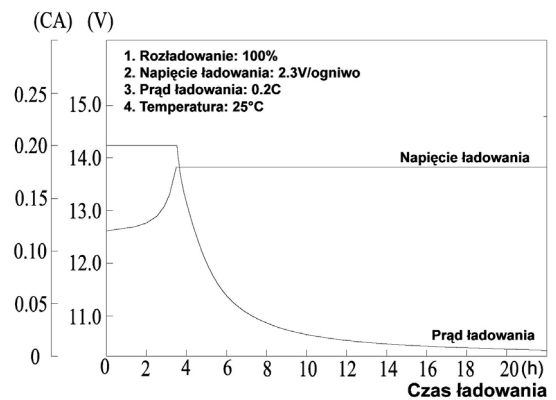
Wymiary



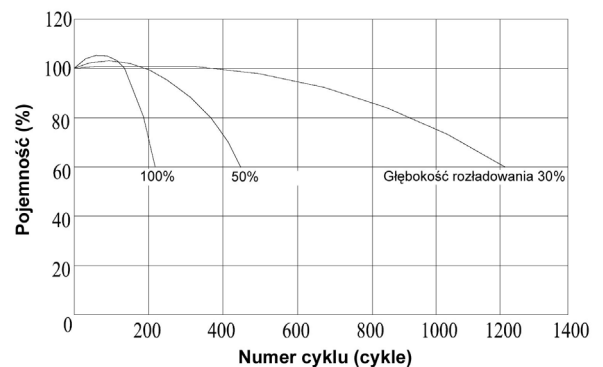
Dane techniczne

Napięcie znamionowe		12 V
Pojemność (25°C, 20h)		17 Ah
Wymiary	Długość	181 mm
	Szerokość	77 mm
	Wysokość	167 mm
	Max wysokość	167 mm
Waga		ok. 4,7 kg
Rezystancja wewnętrzna (pełne naładowanie, 25°C)		ok. 18 mΩ
Pojemność w zależności od temperatury (20h)	40°C	102%
	25°C	100%
	0°C	85%
	-15°C	65%
Samo-rozładowanie (25°C)	3 miesiące	91%
	6 miesięcy	82%
	1 rok	65%
Znamionowa temperatura pracy		25°C ± 3°C
Dopuszczalny przedział temperatury pracy		-15°C ~ 50°C
Napięcie ładowania	buforowo	13,6 do 13,8 V
	cyklicznie	14,5 do 14,9 V
Max prąd ładowania		4,5 A
Zalecany prąd ładowania		1,7 A
Materiał złącza		Miedź (Cu)
Max prąd rozładowania		225 A (5 s)

Charakterystyka ładowania (25°C)



Pojemność w zal. od cykli rozład. (25°C)



Stałoprądowa charakterystyka rozładowania (A, 25°C)

Nap. / Czas	5 min	10 min	15 min	30 min	1h	3h	5h	10h	20h
9,6 V	57	36	28,5	16,5	9,75	3,81	2,59	1,4	0,76
10,2 V	54,2	34,2	27,4	15,8	9,36	3,75	2,55	1,39	0,75
10,8 V	50,9	32,1	26	15	8,89	3,68	2,50	1,38	0,75

Stalomicowa charakterystyka rozładowania (W, 25°C)

Nap. / Czas	5 min	10 min	15 min	30 min	1h	3h	5h	10h	20h
9,6 V	636	406	325	189	113	45,2	30,9	16,8	9,14
10,2 V	604	386	312	182	108	44,6	30,4	16,7	9,05
10,8 V	568	363	296	172	103	43,7	29,8	16,7	9