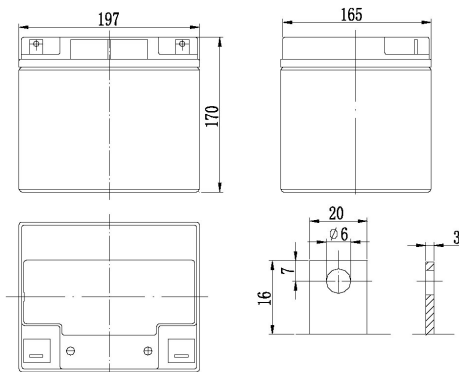




PM 12400 (12V-40Ah)

akumulator kwasowo-ołowiowy szczelny

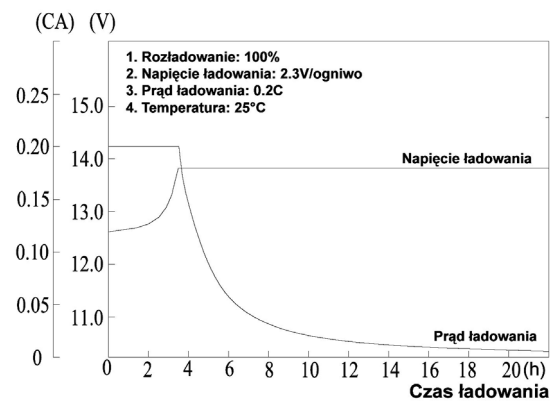
Wymiary



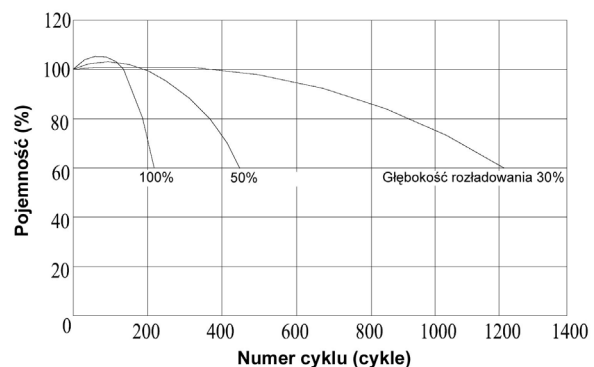
Dane techniczne

Napięcie znamionowe		12 V
Pojemność (25°C, 20h)		40 Ah
Wymiary	Długość	197 mm
	Szerokość	165 mm
	Wysokość	170 mm
	Max wysokość	170 mm
Waga		ok. 13,5 kg
Rezystancja wewnętrzna (pełne naładowanie, 25°C)		ok. 9,5 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		12 A
Zalecany prąd ładowania		4 A
Materiał złącza		Miedź (Cu)
Max prąd rozładowania		400 A (5 s)

Charakterystyka ładowania (25°C)



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



Staoprądowa charakterystyka rozładowania (A, 25°C)

Nap. / Czas	5 min	10 min	15 min	30 min	1h	3h	5h	10h	20h
9,6 V	122,00	81,00	68,00	40,00	26,00	10,40	7,31	4,06	2,10
10,2 V	116,00	77,00	65,30	38,40	25,00	10,20	7,20	4,02	2,10
10,8 V	109,00	72,30	62,00	36,50	23,70	10,00	7,06	4,00	2,05

Stalomicowa charakterystyka rozładowania (W, 25°C)

Nap. / Czas	5 min	10 min	15 min	30 min	1h	3h	5h	10h	20h
9,6 V	1281,00	875,00	747,00	449,00	296,00	122,00	86,40	48,50	25,20
10,2 V	1217,00	831,00	717,00	431,00	285,00	120,00	85,10	48,00	25,20
10,8 V	1144,00	781,00	681,00	409,00	270,00	118,00	83,40	48,00	24,60