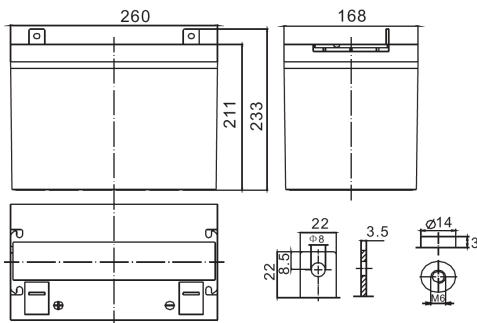




PM 12800 (12V-80Ah)

akumulator kwasowo-ołowiowy szczelny

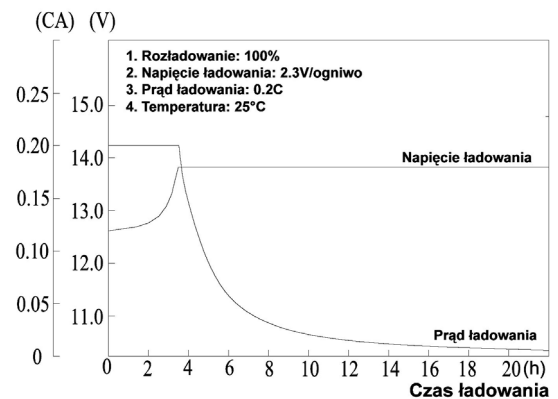
Wymiary



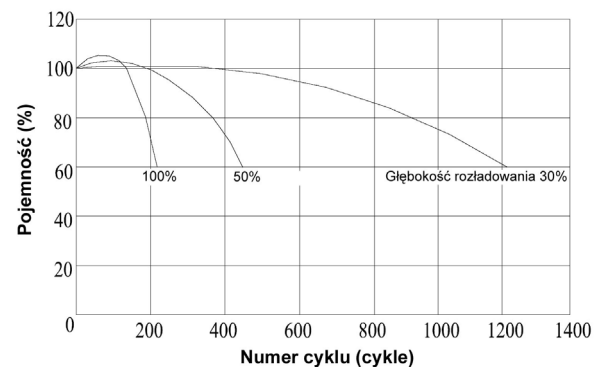
Dane techniczne

Napięcie znamionowe		12 V
Pojemność (25°C, 20h)		80 Ah
Wymiary	Długość	260 mm
	Szerokość	168 mm
	Wysokość	211 mm
	Max wysokość	233 mm
Waga		ok. 24 kg
Rezystancja wewnętrzna (pełne naładowanie, 25°C)		ok. 5,4 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		23,4 A
Zalecany prąd ładowania		8 A
Materiał złącza		Miedź (Cu)
Max prąd rozładowania		750 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	246	164	129	81,1	49,1	20,2	14,3	7,92	4,16
10,2 V	233	156	124	77,9	47,2	19,9	14	7,85	4,12
10,8 V	219	146	117	74	44,8	19,5	13,8	7,8	4,1

Stalomocowa charakterystyka rozładowania (W, 25°C)

Nap. / Czas	5 min	10 min	15 min	30 min	1h	3h	5h	10h	20h
9,6 V	2580	1769	1413	910	560	237	168	94,5	49,9
10,2 V	2451	1681	1357	874	538	234	166	93,7	49,4
10,8 V	2304	1580	1289	830	511	229	163	93,7	49,1