

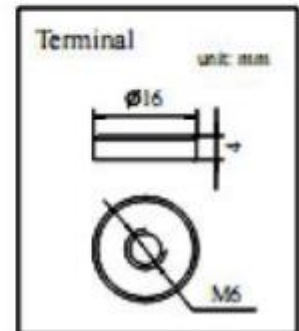
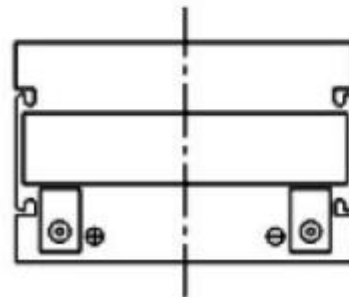
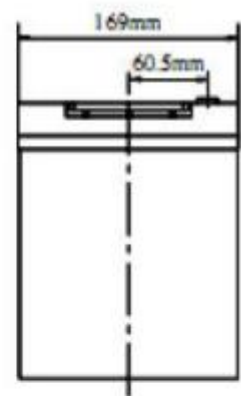
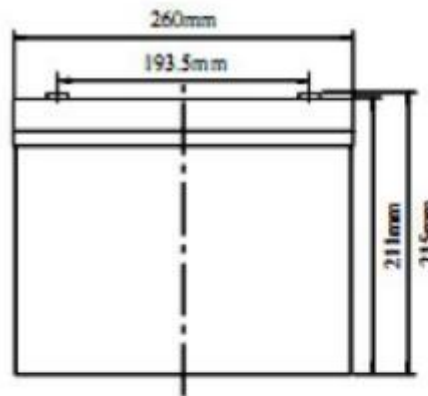


ТИП АКУМУЛЯТОРА: **Toyota – NPG80 12V Gel Battery**



Технічна специфікація

Напруга		12 Volt
Ємність		82 Ah
Розміри	Довжина	260 mm
	Ширина	169 mm
	Висота	211 mm
	Висота з кріпленням	215 mm
Вага акумулятора		23 kg
Тип корпусу		ABS
Внутрішній опір		6mΩ
Номинальна потужність	C-20 (1,75V/cell, 20°C)	82 Ah
	C-5 (1,75V/cell, 20°C)	63,5 Ah
	C-1 (1,60V/cell, 20°C)	44,2 Ah
Діапазон робочих температур	Розряд	-20 ~ 55°C
	Зарядка	-10 ~ 40°C
	Зберігання	-20 ~ 50°C
Ємність при заданій температурі	40°C	102%
	25°C	100%
	0°C	90%
	-15°C	70%
Саморозряд	Через 3 місяці	92%
	Через 6 місяців	84%
	Через 12 місяців	65%



Циклічна робота – максимальний зарядний струм не вище 17,5А
 Напруга зарядки 14,4V-14,9V при темп. 25°C. Корекція -30mV/°C
 Напруга зарядки 13,6V-13,8V при темп. 25°C. Корекція -20mV/°C

Таблиця розряду постійного струму (Ампер) 25°C

F.V/Time	5min	10min	15min	30min	45min	1h	2h	3h	5h	8h	10h	20h
1.60V	201.2	125.1	103.8	73.3	52.6	46.7	28.9	19.8	13.5	8.9	7.9	4.4
1.65V	197.5	122.9	101.9	71.9	51.6	45.9	28.4	19.4	13.2	8.7	7.8	4.3
1.70V	193.9	120.6	100.0	70.6	50.7	45.0	27.9	19.1	13.0	8.5	7.6	4.2
1.75V	190.2	118.3	98.1	69.3	49.7	44.2	27.3	18.7	12.7	8.4	7.5	4.1
1.80V	182.9	113.8	94.3	66.6	47.8	42.5	26.3	18.0	12.2	8.1	7.2	4.0

Таблиця розряду потужності (Вт) 25°C

F.V/Time	5min	10min	15min	30min	45min	1h	2h	3h	5h	8h	10h	20h
1.60V	387.2	240.9	199.7	141.0	101.2	90.0	55.6	38.1	25.9	17.1	15.2	8.4
1.65V	380.2	236.5	196.1	138.5	99.4	88.3	54.6	37.4	25.4	16.8	15.0	8.2
1.70V	373.2	232.1	192.5	135.9	97.6	86.7	53.6	36.7	25.0	16.5	14.7	8.1
1.75V	366.1	227.7	188.8	133.3	95.7	85.0	52.6	36.0	24.5	16.1	14.4	7.9
1.80V	352.0	219.0	181.6	128.2	92.0	81.8	50.6	34.7	23.6	15.5	13.9	7.6

