

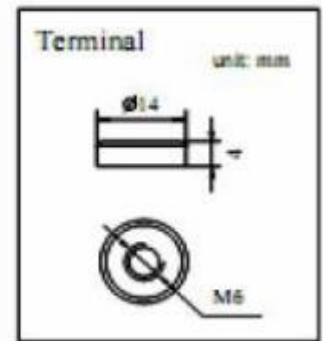
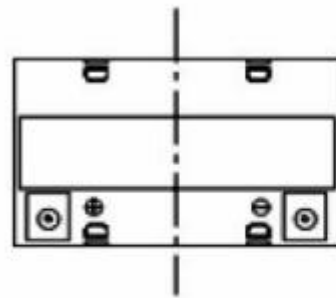
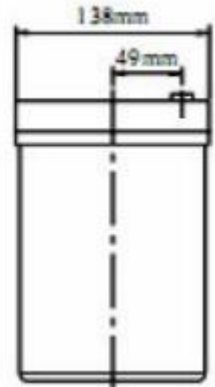
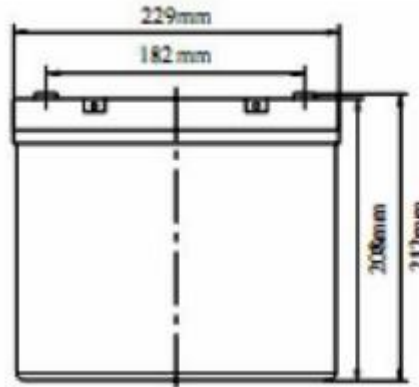


ТИП АКУМУЛЯТОРА: **Toyota – NPG60 12VGel Battery**



Технічна специфікація

Напруга		12 Volt
Ємність		61 Ah
Розміри	Довжина	229 mm
	Ширина	138 mm
	Висота	208 mm
	Висота з кріпленням	212 mm
Вага акумулятора		18,2 kg
Тип корпусу		ABS
Внутрішній опір		<8,2mΩ
Номінальна потужність	C-20 (1,75V/cell,20°C)	61 Ah
	C-5 (1,75V/cell,20°C)	50 Ah
	C-1 (1,60V/cell,20°C)	36,6 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 13,8А
 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	184.9	123.2	92.9	57.8	41.5	36.6	22.3	16.3	10.5	6.4	5.72	3.17
1.65V	170.5	113.6	89.0	56.2	40.3	35.6	21.9	16.0	10.3	6.3	5.67	3.14
1.70V	173.4	115.5	85.1	54.7	39.2	34.6	21.5	15.7	10.2	6.3	5.61	3.11
1.75V	153.2	102.0	81.3	53.1	38.1	33.7	21.0	15.3	10.0	6.2	5.56	3.08
1.80V	144.5	96.3	77.4	51.6	37.0	32.7	20.5	15.0	9.9	6.2	5.50	3.05

Таблиця розряду потужності (Вт) 25°C

F.V/Time	5min	10min	15min	30min	45min	1h	2h	3h	5h	8h	10h	20h
1.60V	344.9	229.8	173.2	107.8	77.3	68.2	41.6	30.4	19.6	11.9	10.7	5.9
1.65V	318.0	211.8	166.0	104.9	75.2	66.4	40.8	29.9	19.3	11.8	10.6	5.9
1.70V	323.4	215.4	158.8	102.0	73.2	64.6	40.1	29.3	19.0	11.7	10.5	5.8
1.75V	285.6	190.3	151.5	99.1	71.1	62.8	39.1	28.6	18.7	11.6	10.4	5.7
1.80V	269.5	179.5	144.3	96.2	69.0	60.9	38.2	27.9	18.5	11.5	10.3	5.7

