

**Grencell**

# GCAGM32

## Produktové informácie

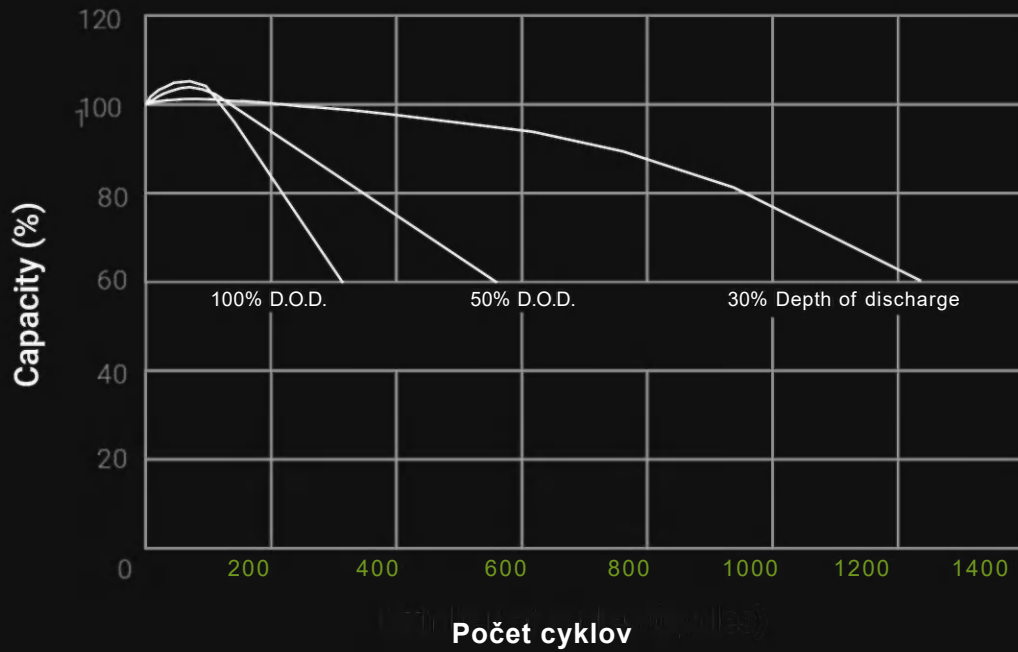


### Elektrické špecifikácie:

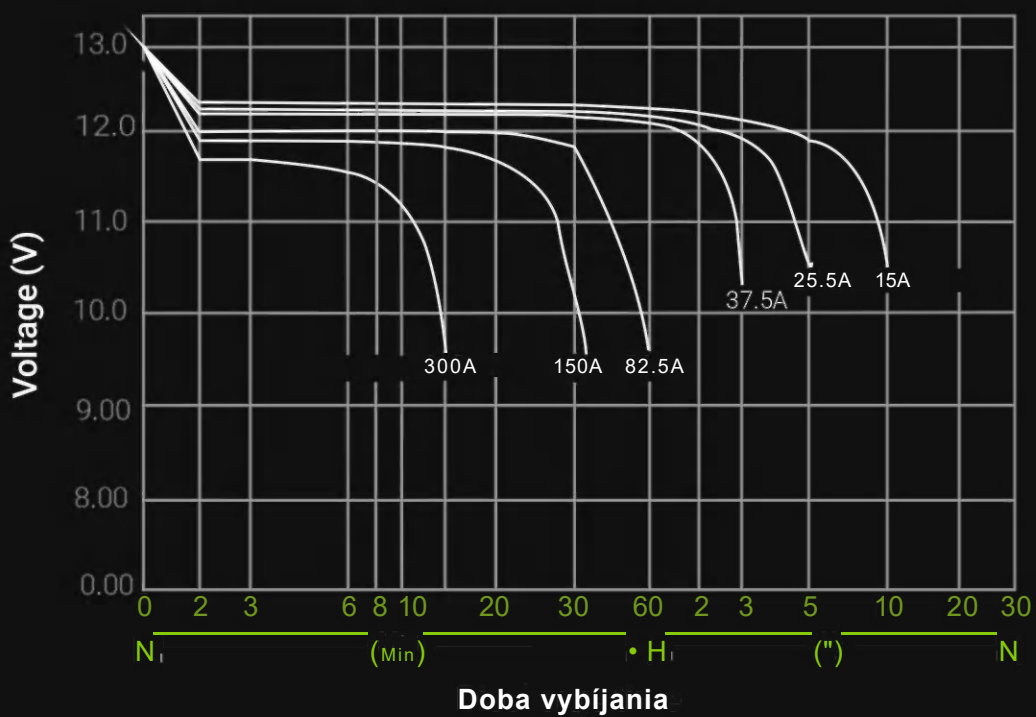
Kapacita 25°C (77°F)	10h vybijanie(15A)	150.0Ah
	5h vybijanie(25.5A)	127.5Ah
	1 h vybijanie (82.5A)	90Ah
Kapacita ovplyvnená teplotou (20h vybijanie)	40°C (104°F)	102%
	25°C (77°F)	100%
	0°C (32°F)	85%
	-15°C (5°F)	65%
Vnútorňý odpor	Plne nabitá batéria 25°C (77°F)	5mΩ
Samovybijanie pri 25°C (77°F)	Kapacita po 3 mesiacoch skladovania	91 %
	Kapacita po 6 mesiacoch skladovania	82 %
	Kapacita po 12 mesiacoch skladovania	64 %

Nabíjanie konštantným napätím	Cycle	Počiatočný nabíjací prúd menej než 37.5A Napätie 14,40V - 14,90V
	Float	Napätie 13,50V - 13,8V

**Cyklická životnosť vzhľadom na hĺbku vybitia (Depth of discharge)**



**Vybíjacia charakteristika po plnom nabití (25°C, 77°F):**



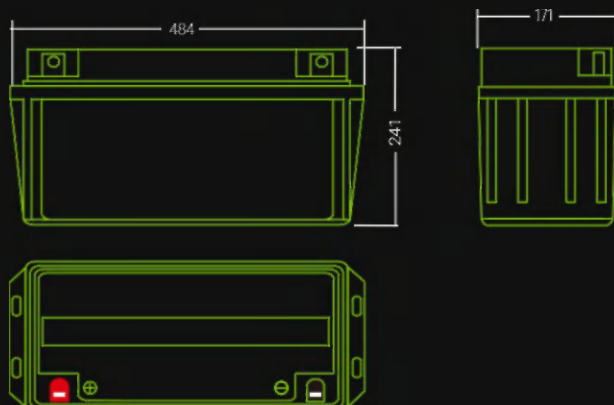
## Konštantný prúd (A) a konštantný výkon (W) - tabuľka vybijania pri 25°C (77°F):

time		10min	15min	30min	1h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
9.60V	A	315	248	150.0	93.0	54.8	38.3	31.4	26.7	18.3	15.3	8.0
	W	3367	2705	1673	1055	631	447	368	315	217	180.8	95.9
9.90V	A	306.0	241.5	147.0	91.7	54.5	38.1	31.2	26.6	18.3	15.3	8.0
	W	3283	2649	1645	1042	628	445	367	314	217	181.5	95.8
10.20V	A	293	233	142.5	89.3	54.0	37.8	30.9	26.4	18.2	15.2	8.0
	W	3150	2560	1600	1018	625	442	364	312	215	180.0	95.7
10.50V	A	281	225	139.1	87.0	53.3	37.5	30.8	26.3	18.0	15.2	7.9
	W	3029	2486	1567	996	618	440	363	311	214	180.0	95.1
10.80V	A	264	213	134.0	84.8	51.9	36.5	29.9	25.5	17.4	15.0	7.9
	W	2859	2362	1515	974	604	428	353	303	207	178.5	94.5

## Fyzické špecifikácie: :

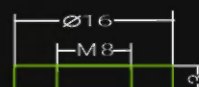
Nominálne napätie		12V
Nominálna kapacita(10h)		150AH
Rozmery	Dĺžka	484±1 mm (19.1 palcov)
	Šírka	171±1 mm (6.73 palcov)
	Výška	241±2 mm (9.49 palcov)
	Celková výška	241±2 mm (9.49 palcov)
Hmotnosť		Približne 42.5 kg (93.5 lbs)
Štandardný terminál		T2

## Rozmery (mm) :



## Typ terminálu :

Standard Terminal T2



( in mm)