

Qolte

®

AGM batéria 1 2V | 65Ah | max.780A

Kód výrobku: 53037



Applications

- } UPS/EPS
- } Energetické systémy
- } Telekomunikačný systém
- } Núdzové osvetlenie. Systém automatického ovládania
- } Solárne/veterné cyklické skladovanie
- } Iné všeobecné účely

Specification

Menovité napätie	12V
Menovitá kapacita	65Ah
Projektovaná	10
životnosť	rokov
Terminál	M8
Približná hmotnosť	Približne 21,0 kg (+6,3 libier)
Materiál kontajnera	ABS
Menovitá kapacita	65.0Ah
Max. Vypúšťací prúd	10hodinová rýchlosť (6,50A až 10,8V)
Vlastné vybitie	3hodinová rýchlosť (7,5A až 10,5V)
Prevádzková teplota	Obvinenie: -20 -50 °C (-k- 122°F)
	Skladovanie: -20 -50 °C (-/+ 122°F)

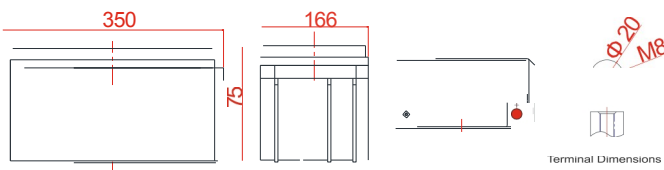
General Features

- > Vysoká odolnosť proti korózii: Viaczliatinová mriežka Pb-Ca
- > Vysoká hustota energie a hustota výkonu
- > Optimalizovaná schopnosť okamžitého vybíjania vysokým prúdom
- > Vynikajúca schopnosť prijímať náboje
- > Vynikajúca schopnosť hlbokého vybíjania
- > Silný výkon pri vysokých a nízkych teplotách
- > Presná technológia tesnenia
- > Dlhá životnosť



Rozmery: 350(D)x166(Š)x175(V) mm

x175(TH) Jednotka:



Nabíjanie aktuáln Charge: 13,5-13,8 V, odporúčané 13,5 V (-18 Max. 16,3A ; Odporúčané 6,5A)

Vyrovnanie poplatku: 1/+1V (-24mV/ ° C)

Cyklické nabíjanie: 14./+V (-30mV/ ° C)

Vlastné vybitie 3% poklesu kapacity za mesiac pri 25 °C

Constant Current Discharge Characteristics Unit: A (25°C, 77°F)

FV/čas	Smin	15min	30min	1h	2h	3h	5h	8h	10h	20h
4.60U	229	123	74.8	43.8	25.1	18.2	12.2	8.03	6.76	3.55
1.65V	222	119	73.6	43.5	25.0	18.0	12.1	7.96	6.70	3.53
1.70V	213	117	72.3	43.2	248	17.8	12.0	7.90	6.63	3.51
1.75V	196	113	71.7	42.6	24.4	17.6	11.8	7.83	6.57	3.50
1.80V	176	105	68.5	41.5	24.0	17.5	11.5	7.77	6.50	3.48
4.85U	457	93.9	62.6	38.4	22.7	16.4	11.0	7.45	6.31	3.42

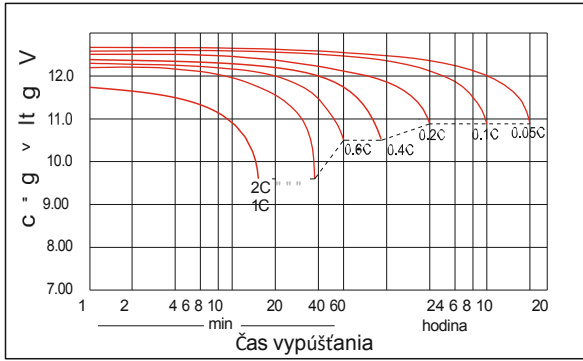
Constant Power Discharge Characteristics Unit: W/cell (25°C, 77°F)

FV/čas	Smin	15min	30min	1h	2h	3h	5h	8h	10h	20h
1.60V	384	217	135	82.7	47.5	34.7	23.2	15.6	13.0	7.02
1.65V	369	213	134	82.1	47.3	34.2	23.1	15.5	12.9	6.99
1.70V	367	210	134	81.5	47.1	34.0	22.9	15.4	12.7	6.96
1.75V	343	209	134	80.8	46.9	33.8	22.7	15.3	12.6	6.92
1.80V	315	198	130	80.2	46.8	33.7	22.5	15.2	12.5	6.89
1.85V	281	177	120	74.5	44.7	32.0	21.5	14.6	12.3	6.83

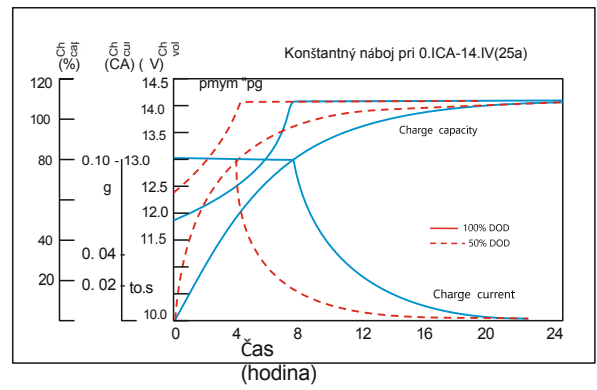
Upozornenie: Výrobcovia majú právo sami upravovať parametre aktualizácií produktov, preto sa informujte u výrobcov o najnovších informáciách.



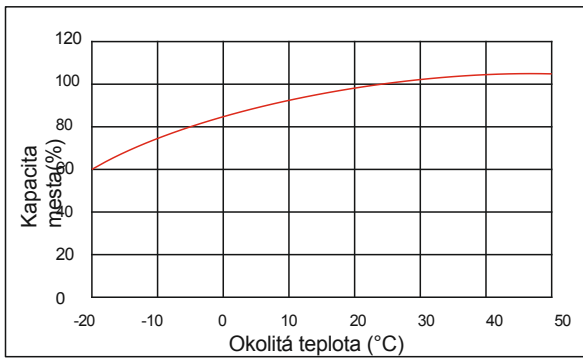
Charakteristika vybitia



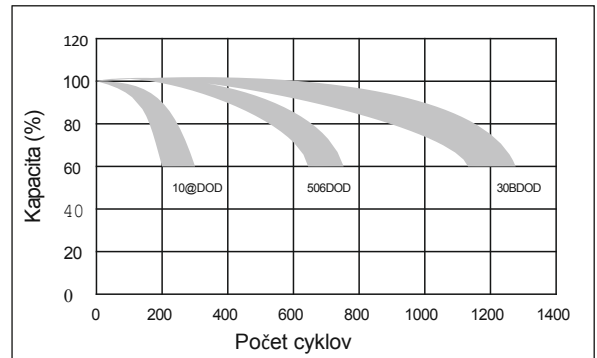
Nabíjacia charakteristika



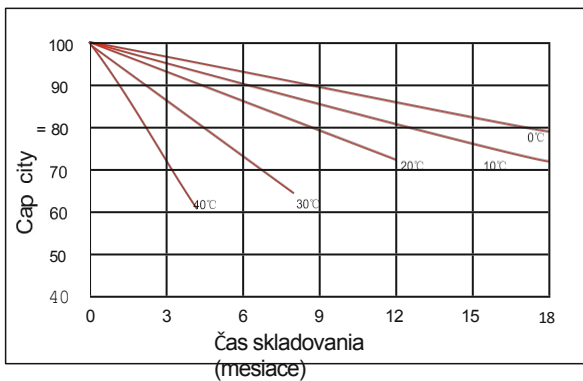
Vplyv teploty na kapacitu



Vplyv hĺbky vybitia na životnosť cyklu



Krivky samovybijaia



Vplyv teploty na životnosť plaváka

