

SNP17-12



www.sefica.be



SNP SERIE

12V 17,0AH LOODBATTERIJ

- ✓ **beproefde kwaliteit**
- ✓ **lokale voorraad**
- ✓ **onmiddellijk leverbaar**

- 12V batterij
- 17,0Ah capaciteit
- Verzegelde loodbatterij

De opgegeven specificaties kunnen
steeds gewijzigd worden zonder
enige voorafgaande melding.



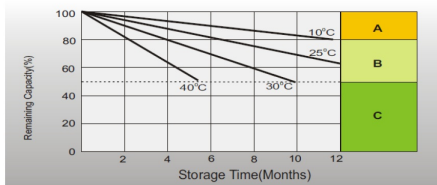
TECHNISCHE KENMERKEN



Eigenschappen

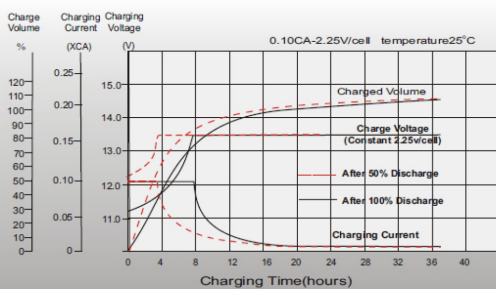
Nominale spanning	12 Volt
Nominale capaciteit	17,0 Ah
Pooltype	T12
Permanente laadspanning	13,50 - 13,80 V bij 25°C
Maximum laadstroom	< 5,10 A
Behuizing	ABS
Interne weerstand	16 mΩ indien volledig opgeladen
Gewicht	5,70 kg
Afmetingen (mm)	182 x 77 x 168 LxBxH
Werkings temperatuur	25 °C (± 3°C)

Self Discharge Characteristics



- A** No supplementary charge required
(Carry out supplementary charge before use if 100% capacity is required.)
- B** Supplementary charge required before use. Optional charging way as below:
1. Charged for above 3 days at limited current 0.25CA and constant voltage 2.25V/cell.
2. Charged for above 20hours at limited current 0.25CA and constant voltage 2.45V/cell.
3. Charged for 8-10hours at limited current 0.05CA.
- C** Supplementary charge may often fail to recover the capacity.
The battery should never be left standing till this is reached.

Float Charging Characteristics



BEWAARADVIES

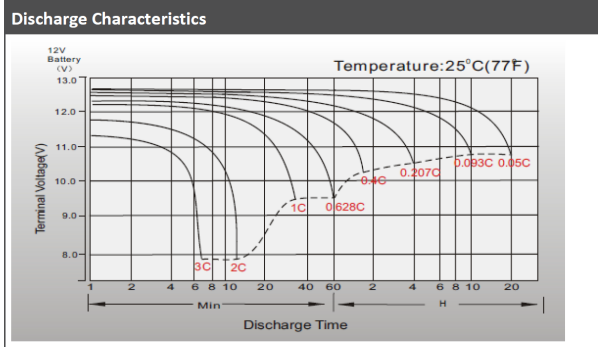
Elke batterij is tijdens een opslagperiode onderhevig aan een bepaalde zelf-ontlading en zal daardoor van zijn capaciteit verliezen.

Wanneer een batterij volledig opgeladen is kan deze in ongebruikte situatie gedurende een periode van 6 maand opgeslagen worden.

Opslagperiodes, langer dan 6 maand, vergen een bijkomende oplaadcyclus. Deze oplaadcyclus dient uitgevoerd te worden volgens de richtlijn van de fabrikant; laadspanning van 2,4V/cell, niet langer dan 24 uur en bij een omgevingstemperatuur van 20-25°C.

BATTERIJSPANNING EN ONTLAADTIJD

Batterijspanning en ontladitijd bij 'stand-by' gebruik (bij een omgevingstemperatuur van 25°C)



ONTLAADCURVE

Ontlaadcurves bij verschillend stroomverbruik en de daarbij resterende spanning (bij een omgevingstemperatuur van 25°C)

Constant Current Discharge Characteristics: A (25°C)

F.V/Time	5 Min	10 Min	15 Min	20 Min	30 Min	45 Min	1Hr	2 Hr	3 Hr	4 Hr	5 Hr	6 Hr	8 Hr	10 Hr	20 Hr
1.85V/cell	32.0	24.2	21.4	18.8	14.5	10.8	8.60	5.20	3.90	3.16	2.68	2.33	1.85	1.54	0.835
1.80V/cell	38.5	28.5	24.5	20.9	15.8	11.5	9.25	5.53	4.10	3.32	2.78	2.41	1.91	1.58	0.850
1.75V/cell	43.3	31.2	26.3	22.1	16.4	12.1	9.63	5.73	4.24	3.40	2.86	2.47	1.95	1.61	0.867
1.70V/cell	47.1	33.4	28.1	23.3	17.1	12.5	10.0	5.92	4.37	3.49	2.92	2.52	1.97	1.62	0.877
1.67V/cell	50.8	35.6	29.4	24.4	17.9	13.0	10.3	6.08	4.47	3.56	2.97	2.56	2.00	1.64	0.886
1.60V/cell	54.7	37.4	30.1	24.9	18.2	13.2	10.5	6.22	4.55	3.63	3.02	2.59	2.03	1.66	0.893

* Tabel met gegevens volgens constant stroomverbruik (Ampères)

Constant Power Discharge Characteristics: Wpc (25°C)

F.V/Time	5 Min	10 Min	15 Min	20 Min	30 Min	45 Min	1Hr	2 Hr	3 Hr	4 Hr	5 Hr	6 Hr	8 Hr	10 Hr	20 Hr
1.85V/cell	60.4	46.1	41.2	36.4	28.1	21.1	16.9	10.3	7.75	6.31	5.36	4.68	3.73	3.11	1.69
1.80V/cell	72.1	54.0	46.8	40.3	30.6	22.6	18.1	10.9	8.11	6.59	5.53	4.81	3.82	3.17	1.71
1.75V/cell	80.1	58.6	49.9	42.3	31.7	23.5	18.9	11.2	8.38	6.74	5.69	4.92	3.88	3.20	1.72
1.70V/cell	86.0	62.0	52.6	44.2	32.8	24.2	19.5	11.5	8.56	6.85	5.74	4.98	3.92	3.23	1.73
1.67V/cell	91.2	65.0	54.3	45.7	33.8	24.8	19.8	11.8	8.68	6.94	5.81	5.02	3.95	3.24	1.74
1.60V/cell	95.9	66.9	54.8	46.0	34.0	25.0	20.1	12.0	8.79	7.04	5.87	5.03	3.98	3.26	1.75

** Tabel met gegevens volgens constant vermogen afname (Watt per blok)

Uw installateur: