



GP 1272F2 12V 7.2Ah



Характеристики:

- Кількість елементів: 6
- Напруга: 12 В
- Номінальна ємність: 7,2 А/год. при 20 годинному розряді до 1,75 В на елемент при 25 °С
- Внутрішній опір 25 мОм
- Тип клем: F2
- Максимальний струм розряду: 72 А (5 секунд)
- Максимальний зарядний струм: 2,16 А
- Напруга заряду в буферному режимі: 13,7 В ~ 13,9 В при 25 °С
- Температурна компенсація: -3 мВ/°С/елемент
- Напруга заряду в циклічному режимі: 14,6 В ~ 14,8 В при 25 °С
- Температурна компенсація: -4 мВ/°С/елемент
- Діапазон робочих температур:
 - розряд: 10°C ~ 60°C
 - заряд: 10 °С ~ 50 °С
 - зберігання: 10 °С ~ 60 °С
- Нормальний діапазон робочих температур: 25±5°C
- Матеріал корпусу: пластик
- Саморозряд:
 - може зберігатись до 6 місяців при температурі 25°C, а потім рекомендується підзарядка.

Щомісячний коефіцієнт саморозряду становить менше 3% при 25°C.

6-8 років розрахункового терміну експлуатації в циклічному режимі. Він відповідає стандартам IEC, JIS, BS, GB/T і YD/T. Завдяки передовій технології з регулюванням клапана AGM і сировині високої чистоти акумулятори серії GP зберігають високу стабільність для кращої продуктивності та надійного терміну служби в режимі очікування. Він підходить для ДБЖ/ЕПС, медичного обладнання, аварійного освітлення та систем безпеки.



ISO 9001



ISO 14001



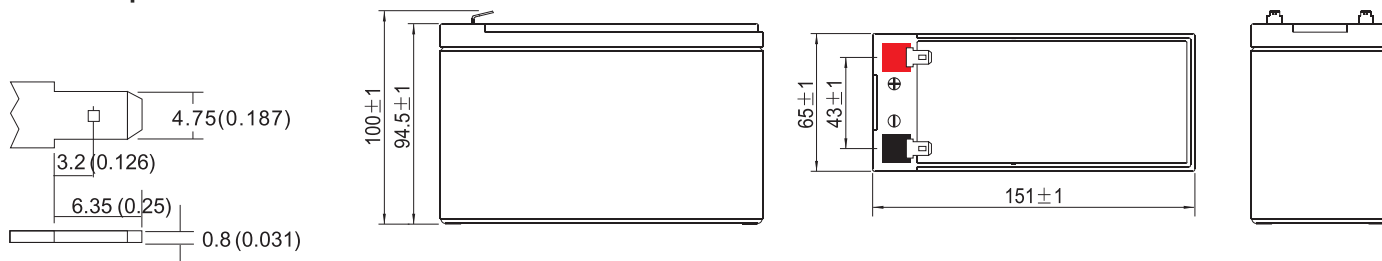
OHSAS 18001



MH 28539



Розміри:



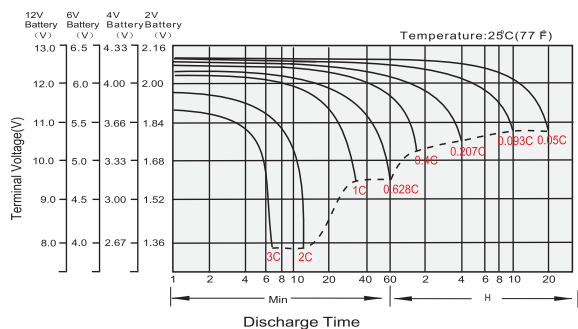
Характеристики розряду постійного струму: А (25°C)

F.V/Time	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.85V/cell	13.3	10.2	8.48	7.33	5.67	4.18	3.52	2.08	1.63	1.32	1.08	0.94	0.756	0.631	0.347
1.80V/cell	17.9	13.1	10.2	8.67	6.69	4.86	3.94	2.27	1.75	1.41	1.16	1.01	0.802	0.651	0.350
1.75V/cell	20.2	14.4	11.2	9.32	6.94	5.04	4.13	2.36	1.79	1.45	1.19	1.03	0.816	0.669	0.354
1.70V/cell	22.2	15.7	11.9	9.80	7.23	5.24	4.26	2.42	1.83	1.48	1.22	1.05	0.827	0.682	0.360
1.65V/cell	24.5	16.9	12.7	10.4	7.63	5.37	4.35	2.45	1.91	1.54	1.25	1.08	0.840	0.696	0.365
1.60V/cell	27.0	18.4	13.6	11.1	8.05	5.60	4.40	2.56	1.97	1.58	1.30	1.10	0.848	0.704	0.367

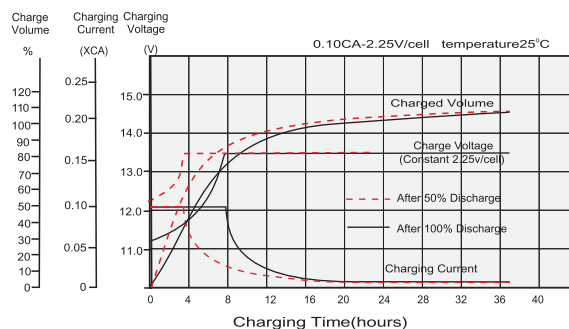
Характеристики розряду постійної потужності: WPC (25°C)

F.V/Time	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.85V/cell	24.4	18.9	15.8	13.8	10.8	8.03	6.79	4.04	3.18	2.59	2.12	1.84	1.492	1.250	0.686
1.80V/cell	32.4	23.9	18.9	16.1	12.6	9.26	7.57	4.38	3.40	2.75	2.26	1.97	1.578	1.286	0.692
1.75V/cell	35.7	25.8	20.3	17.2	12.9	9.52	7.88	4.53	3.45	2.80	2.31	2.02	1.602	1.319	0.698
1.70V/cell	38.2	27.5	21.4	17.9	13.4	9.86	8.10	4.63	3.54	2.87	2.37	2.05	1.622	1.345	0.710
1.65V/cell	41.6	29.4	22.6	18.9	14.0	10.0	8.23	4.67	3.67	2.96	2.43	2.09	1.644	1.370	0.719
1.60V/cell	44.8	31.2	23.8	19.9	14.7	10.4	8.26	4.85	3.76	3.04	2.50	2.13	1.656	1.383	0.722

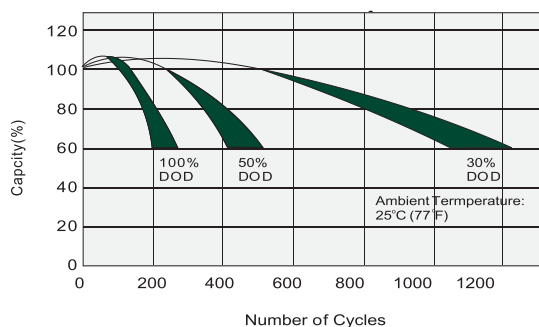
Крива розрядних характеристик



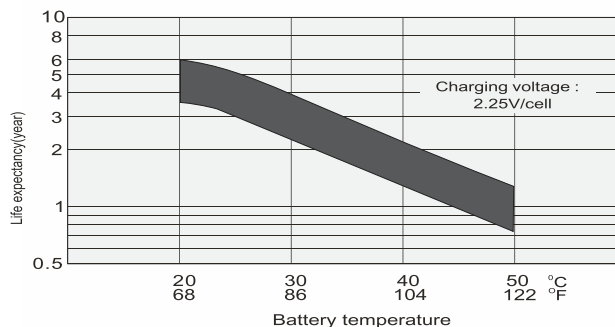
Характеристика заряду для використання в режимі очікування



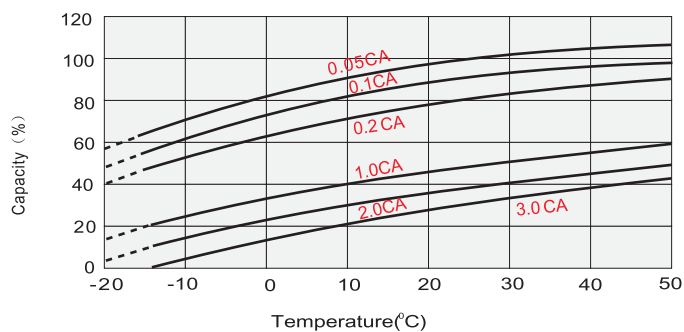
Термін служби по відношенню до глибини розряду



Вплив температури на термін служби



Вплив температури на ємність



Характеристики зберігання

