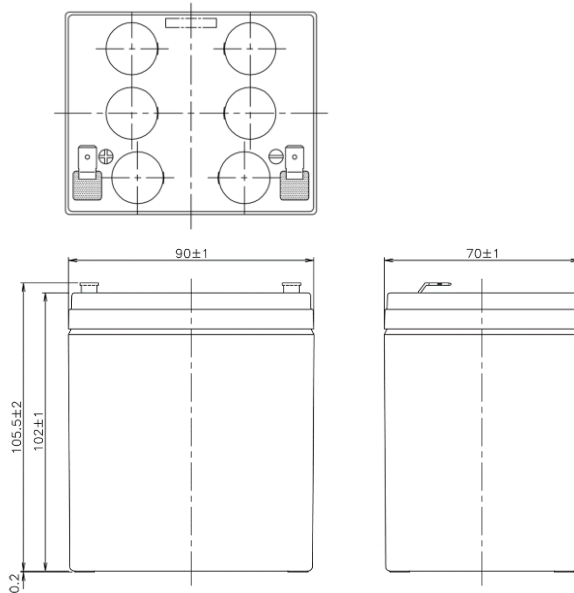


REW28-12

尺寸 DIMENSION



規範 Specification

- 公稱電壓 Nominal Voltage : 12V
- 尺寸 Dimension
 - 長度 Length : 90±1mm
 - 寬度 Width : 70±1mm
 - 高度 Case Height : 102±1mm
 - 總高 Overall Height : 105.5±2mm
- 重量 Weight (約 Approx.) : 1.85 kg
- 公稱容量 Nominal Capacity : 28W / Cell (10Min)
5AH / 20HR (25°C)
- 內部抵抗 Internal Resistance(Approx.) : 約 19.3 mΩ
- 最大充電電流 Max. Charge current : 1.25A
- 5 秒最大放電電流
Max. Discharge current in 5 seconds : 75A
- 浮動充電 Float Charging : 13.65±0.15V (25°C)
- 端子 Terminal :
插入式端子 Faston tab : 250
- 操作溫度範圍 Operating Temperature Range
 - 放電 Discharging -15°C to 45°C
 - 充電 Charging -15°C to 45°C
 - 放置 Storage -15°C to 45°C
- 期待浮充壽命 Expected float use life (25°C) : 5~7 years
- 容易保養 Easy Maintenance
 - 不會洩漏電解液 No electrolyte leakage
 - 確保操作安全性 Ensure safe and efficient operation
- 電槽材質 Container Material :

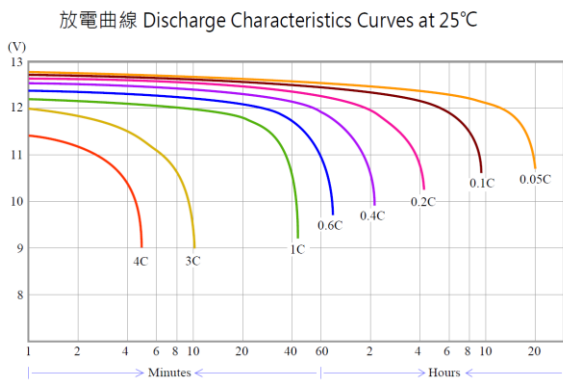
REW28-12	難燃等級UL94HB	Flame class : UL94HB
REW28-12FR	難燃等級UL94V0	Flame class : UL94V0
- 用途 Applications :
UPS 不斷電系統、電信、緊急照明、警報系統、儀器、太陽能發電系統
UPS(Uninterruptible Power Supply)、Telecommunications、Emergency lighting、Alarm systems、Instrumentation、Solar powered systems

REW28-12 性能規格 PERFORMANCE SPECIFICATION : 安培 Amperes and 瓦特 Watts at 25 °C (77 °F)

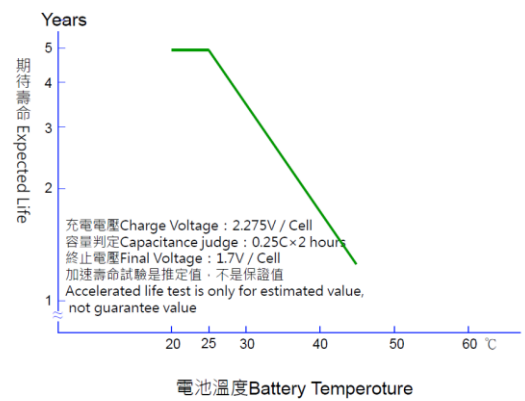
F.V.	TIME	3M	5M	6M	8M	10M	15M	30M	1H	2H	3H	4H	5H	10H	20H
	10.80V	W	309	251	227	194	172	124	72.9	40.8	22.2	15.8	12.21	10.38	5.44
	A	26.6	21.7	19.6	16.8	14.8	10.7	6.30	3.53	1.89	1.35	1.03	0.88	0.46	0.24
10.50V	W	344	269	243	205	178	127	74.5	41.5	22.4	16.0	12.33	10.48	5.49	2.95
	A	29.7	23.2	21.0	17.7	15.3	10.9	6.43	3.58	1.92	1.37	1.04	0.89	0.46	0.25
10.20V	W	362	278	252	210	181	128	75.1	41.7	22.5	16.1	12.37	10.52	5.51	2.96
	A	31.2	24.0	21.7	18.1	15.6	11.1	6.48	3.60	1.92	1.37	1.05	0.89	0.46	0.25
10.02V	W	369	282	255	212	182	129	75.6	42.0	22.7	16.2	12.4	10.60	5.55	2.99
	A	31.8	24.4	22.0	18.3	15.7	11.2	6.53	3.63	1.94	1.38	1.06	0.90	0.47	0.25
9.60V	W	382	290	262	218	186	131	76.8	42.5	23.0	16.4	12.6	10.73	5.62	3.02
	A	33.0	25.0	22.6	18.8	16.0	11.3	6.63	3.67	1.96	1.40	1.07	0.91	0.47	0.25

特性 Characteristics

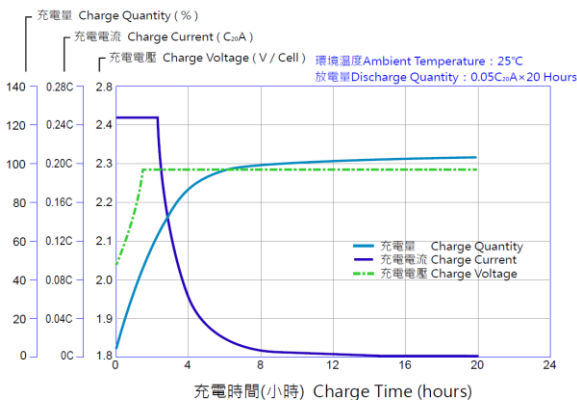
放電特性 DISCHARGE CHARACTERISTICS



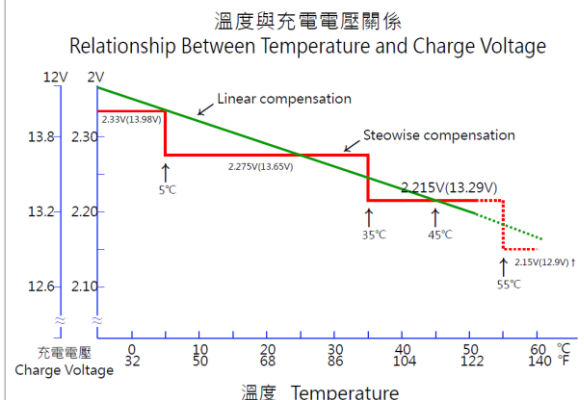
浮充期待壽命 Float Service Life



充電特性 CHARGE CHARACTERISTICS



充電電壓 CHARGE VOLTAGE



臺灣湯淺電池股份有限公司 新北市新莊區福營路 227 巷 11 號 TEL:(02)2901-8261 FAX:(02)2903-9626
 TAIWAN YUASA BATTERY CO.,LTD No.11, Ln. 227, Fuying Rd., Xinzhuang Dist., New Taipei City <http://www.yuasa.com.tw/>