



Герметизовані акумулятори

MPL 55-12



Measures

Technology

Values

Innovation

Особливості

- Акумулятори, що не обслуговуються, технологія AGM
- Герметизовані з абсорбованим електролітом
- Можливий монтаж у горизонтальному та вертикальному положенні (установка на кришку не допускається)
- Доливу води не потребують
- Низький саморозряд, втрата ємності не більше 3% у місяць

Застосування

- ДБЖ
- Т
- Кабельні мережі
- Телебачення
- Електростанції
- Морський транспорт



Специфікація

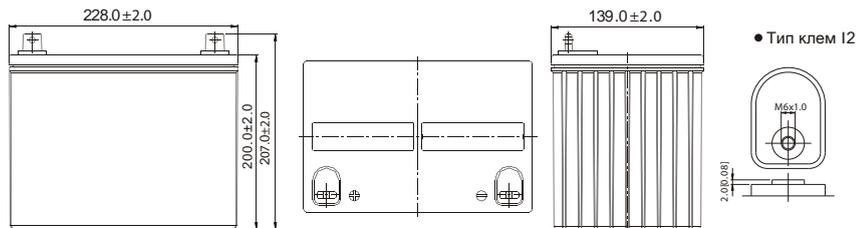
Номинальна напруга	12В
Номинальна ємність	55 Аг (C ₂₀ до 1,75 В/ел) 53 Аг (C ₁₀ до 1,75 В/ел)
Орієнтовна вага	17,8 кг
Тип клем	I2
Внутрішній опір	≤5mΩ (повністю заряджена)
Максимальний струм розряду	480 А (5 сек.)
Максимальний струм заряду	15,9 А
Струм короткого замикання	1600 А
у навколишнього середовища	Заряд: 0°C~50°C Розряд: -20°C~60°C Зберігання: -20°C~50°C
Матеріал корпусу	PP: UL 94-HB

ISO 9001	
ISO14001	
UL	
CE	
<ul style="list-style-type: none"> ● IEC60896-21/22 ● JIS C 8704-2 ● GB/T 19638.2 	

Розміри ()

Зовнішні розміри

- Довжина
228±2.0
- Ширина
139±2.0
- Висота корпусу
200±2.0
- Повна висота
207±2.0



Характеристики розряду постійною потужністю при 25 °С , Вт

Кінцева напруга, В/ел	5 хВ	10 хВ	15 хВ	20 хВ	25 хВ	30 хВ	40 хВ	50 хВ	60 хВ	90 хВ
1.80	1905	1400	1163	972	843	740	596	500	433	308
1.75	2135	1501	1230	1009	868	759	608	510	440	313
1.70	2277	1563	1270	1035	884	771	616	516	445	316
1.65	2370	1612	1300	1055	898	780	623	521	449	319
1.60	2440	1644	1320	1070	910	787	630	526	453	321

Характеристики розряду постійним струмом при 25 °С, А

Кінцева напруга, В/ел	5 хВ	10 хВ	15 хВ	20 хВ	25 хВ	30 хВ	40 хВ	50 хВ	60 хВ	90 хВ
1.80	176	123	101	83	71	62	50	42	36.4	25.7
1.75	193	132	106	87	74	64	51	43	37.0	26.2
1.70	206	138	110	89	76	65	52	43	37.4	26.5
1.65	215	142	113	91	77	66	52	44	37.7	26.8
1.60	222	145	115	92	78	67	53	44	38.0	27.0