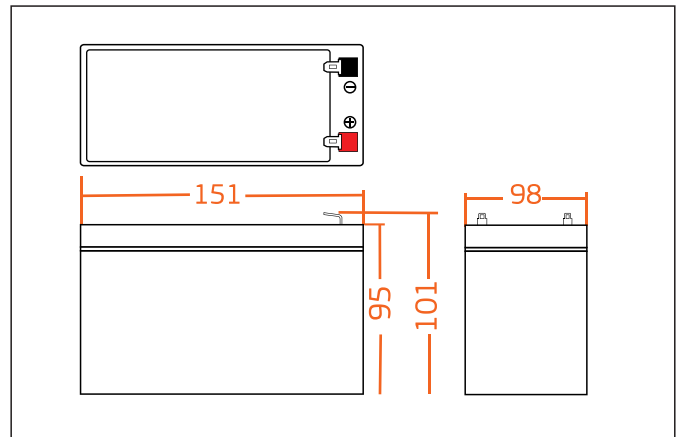




● Габаритные размеры

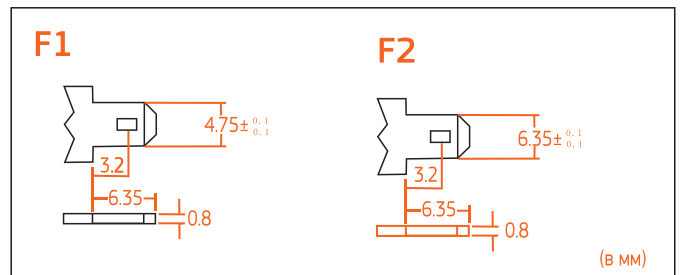


EXG12120 12В 12.0 Ач

● Электрические характеристики

Номинальная емкость (25°C)	20 часовой разряд (0.6А)	12.0 Ач
	27 минутный разряд (12А)	5.4 Ач
	7 минутный разряд (36А)	4.2 Ач
Рабочий диапазон температур (20 часовой разряд)	40°C	102 %
	25°C	100 %
	0°C	85 %
	-15°C	65 %
Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная батарея	20 мОм
	Емкость после 3 месяцев хранения	91%
Саморазряд батареи (25°C)	Емкость после 6 месяцев хранения	82 %
	Емкость после 12 месяцев хранения	64 %
	Цикл	Начальные условия заряда аккумулятора составляет менее 3.6А, напряжение 14.4 - 14.9 В
Заряд при постоянном значении напряжения	Плавающее	Напряжение 13.50 - 13.80 В

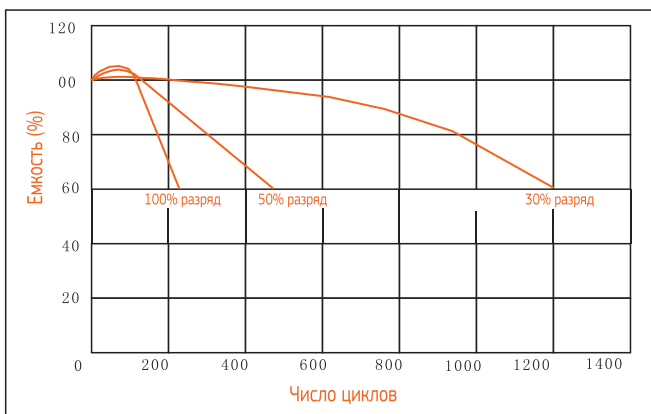
● Тип клемм



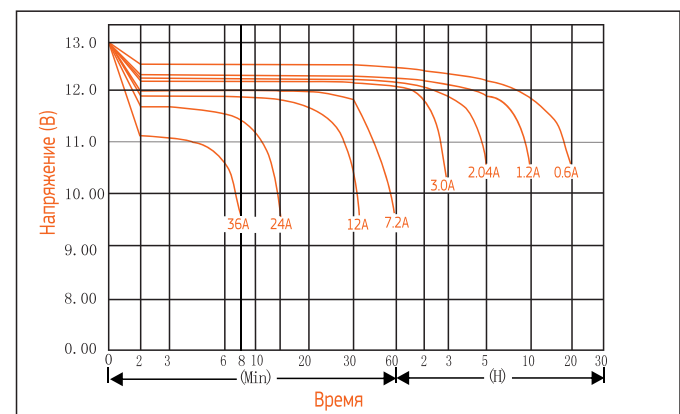
● Технические характеристики

Номинальное напряжение	12В	
Номинальная емкость	12.0 Ач	
Габаритные размеры	Длина	151±1 мм
	Ширина	98±1 мм
	Высота	95±2 мм
	Полная высота	101±2 мм
Тип клемм	F1/F2	

● Срок службы в циклическом режиме



● Разрядные характеристики



● Разряд постоянным током (А) и постоянной мощностью (Вт) (при 25 °С)

Время		5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч	20 ч
9. 60В	А	46. 32	29. 30	23. 20	12. 85	7. 92	4. 33	3. 13	2. 51	2. 12	1. 14	0. 62
	Вт	517. 12	330. 08	263. 60	147. 34	91. 59	50. 44	36. 72	29. 60	25. 24	13. 62	7. 40
9. 90В	А	44. 88	28. 40	22. 60	12. 53	7. 74	4. 28	3. 08	2. 47	2. 10	1. 14	0. 62
	Вт	501. 22	320. 06	256. 87	143. 67	89. 54	49. 90	36. 17	29. 19	24. 96	13. 57	7. 37
10. 20В	А	42. 84	27. 14	21. 76	12. 20	7. 56	4. 24	3. 04	2. 44	2. 08	1. 13	0. 61
	Вт	478. 61	305. 97	247. 41	140. 00	87. 48	49. 36	35. 62	28. 77	24. 69	13. 53	7. 34
10. 50В	А	40. 80	25. 88	20. 92	11. 88	7. 38	4. 16	3. 01	2. 41	2. 05	1. 13	0. 60
	Вт	455. 98	291. 87	237. 94	136. 33	85. 43	48. 54	35. 35	28. 50	24. 41	13. 49	7. 17
10. 80В	А	38. 57	24. 36	19. 72	11. 44	7. 16	4. 07	2. 93	2. 35	1. 98	1. 10	0. 59
	Вт	431. 19	274. 78	224. 37	131. 29	82. 96	47. 43	34. 37	27. 80	23. 56	13. 10	7. 03