



Свинцово-кислотные аккумуляторные батареи произведены по технологии AGM (электролит, абсорбирован в стекловолоконном сепараторе). Аккумуляторы являются герметизированными, необслуживаемыми, с системой рекомбинации газов (VRLA).

Аккумуляторы данной серии разработаны специально для применения в источниках бесперебойного питания (ИБП). Батареи могут использоваться в режиме интенсивного разряда. Усиленные аккумуляторные решетки и особый состав электролита аккумуляторов данной серии обеспечивают высокую производительность и исключительно долгую стабильную работу при больших токах и высокой скорости разряда.

Срок службы: 10 лет.

**Применение:**

- Источники бесперебойного питания
- Силовая энергетика

**Технические особенности:**

- Срок службы 10 лет при 25°C
- Надежные изолированные перемычки
- Эффект рекомбинации достигает 99%
- Высокие разрядные характеристики
- Радиально-лучевые пластины
- Использование уникального способа сварки
- Рекомендуемое напряжение заряда в буферном режиме для 12В батареи: 13.5В–13.8В при 25°C
- Рекомендуемое напряжение заряда в циклическом режиме для 12В батареи: 14.5В–15.0В при 25°C

**Обзор модельного ряда**

Тип	Номинальное напряжение (В)	Номинальная емкость C10 (Ач)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Общая высота (мм)	Вес (кг)	Рис
HRL 12-33	12	33	195	130	180	180	10	A
HRL 12-40	12	40	197	165	170	170	12.5	B
HRL 12-45	12	45	197	165	170	170	14	C
HRL 12-55	12	55	229	138	214	214	16.5	D
HRL 12-65	12	65	350	167	179	179	21	E
HRL 12-75	12	75	260	168	214	214	22.5	F
HRL 12-88	12	88	306	169	214	214	25	G
HRL 12-100	12	100	330	171	220	220	30	H
HRL 12-120	12	120	406	173	238	238	34	I
HRL 12-140	12	140	342	172	285	285	42	J
HRL 12-150	12	150	485	172	240	240	43	K
HRL 12-180	12	180	530	207	213	213	52.5	L
HRL 12-200	12	200	522	238	221	221	60	L
HRL 12-250	12	250	522	269	223	223	71	L

Рис. А

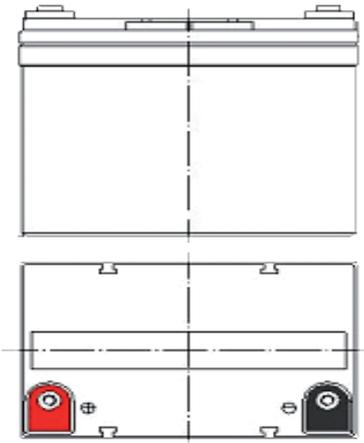


Рис. В

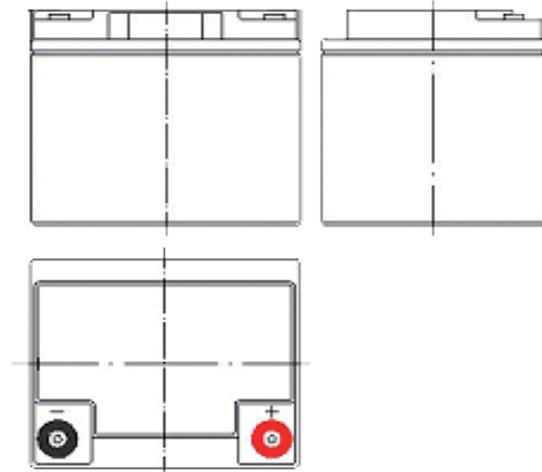


Рис. С

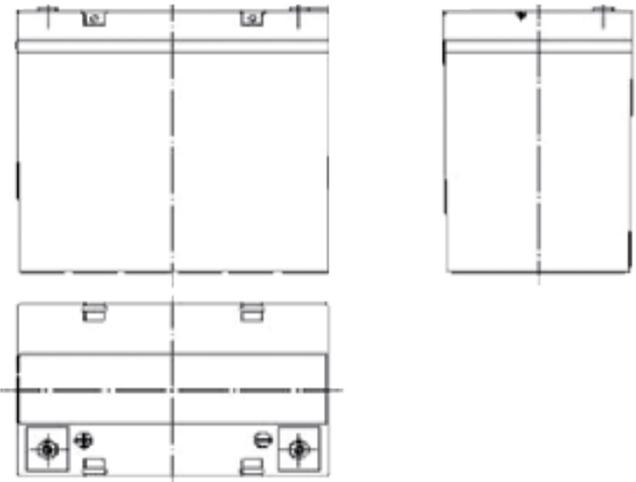


Рис. D

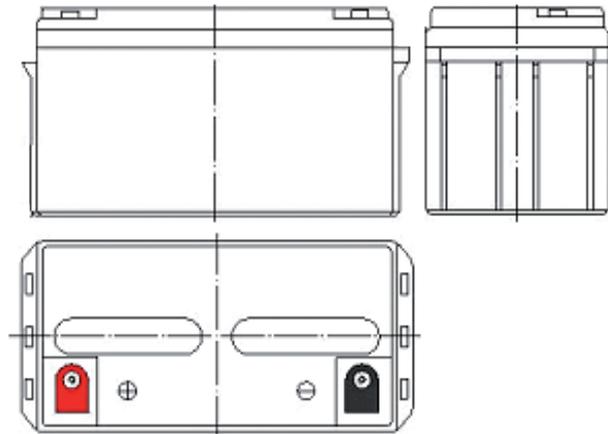


Рис. Е

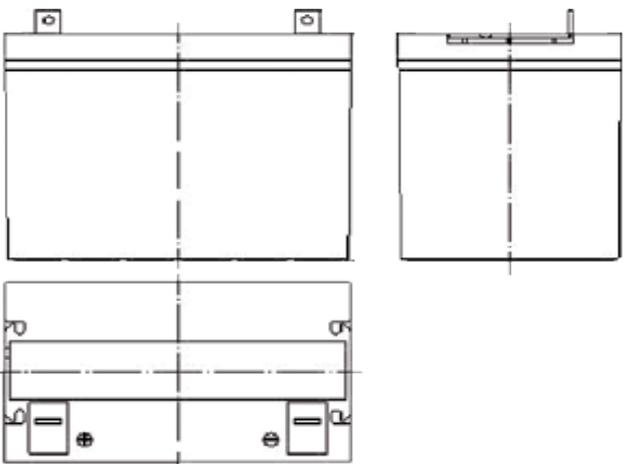


Рис. F

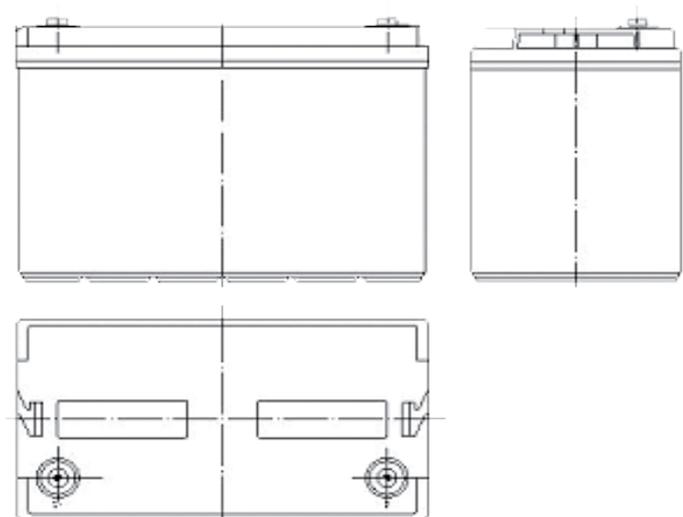


Рис. I

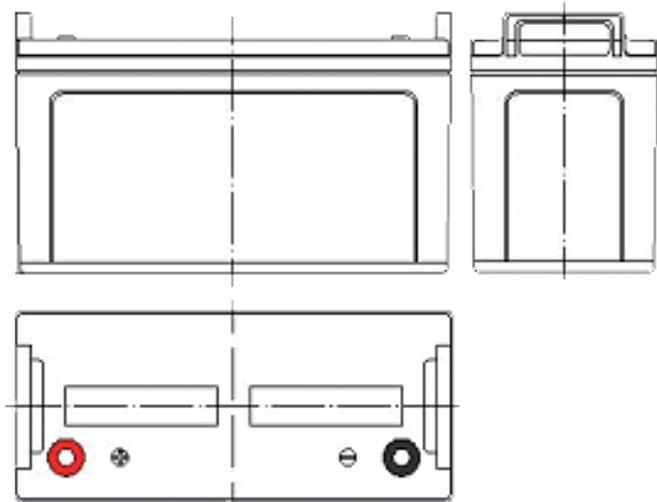


Рис. J

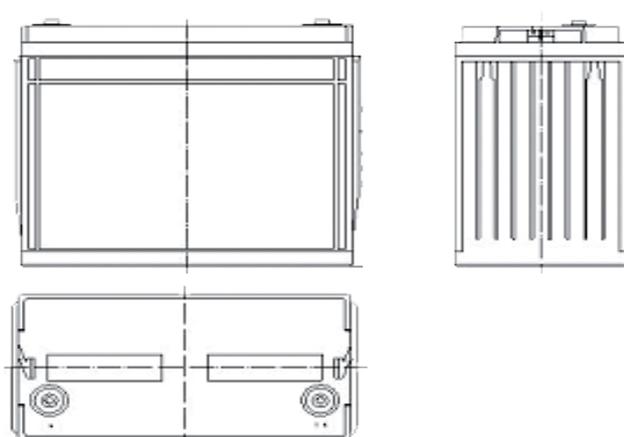


Рис. K

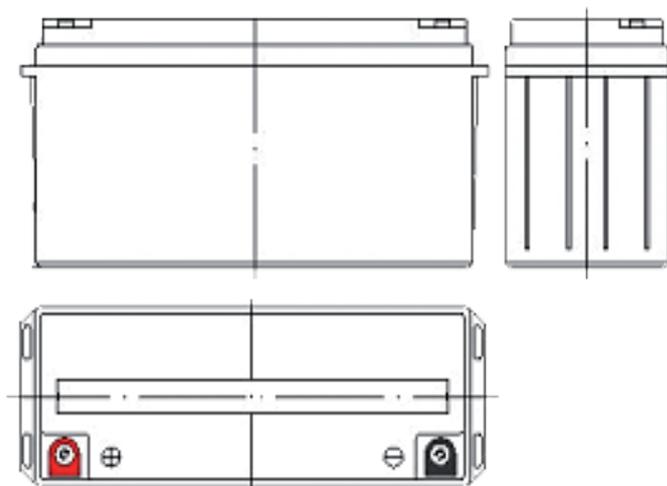


Рис. L

