WBR

Batterien GmbH

АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ

GP серия

- Срок службы до 5 лет или до 200 циклов до 100% разряда при работе в циклическом режиме
- Используются в качестве резервного питания промышленного оборудования, в источниках бесперебойного питания (UPS), системах охранной и пожарной сигнализации, портативном измерительном оборудовании, электроприборах и другом оборудовании
- Номинальное напряжение: 6, 12 В

GPL серия

- Увеличенный по сравнению с серией GP срок службы до 10 лет
- Используются в качестве резервного питания промышленного оборудования, в источниках бесперебойного питания (UPS), системах охранной и пожарной сигнализации, портативном измерительном оборудовании, электроприборах и другом оборудовании
- Номинальное напряжение: 12 В

HR серия

- Серия батарей высокой мощности. Срок службы до 5 лет или до 200 циклов до 100% разряда при работе в циклическом режиме
- Используются в качестве резервного питания промышленного оборудования, в источниках бесперебойного питания (UPS), системах охранной и пожарной сигнализации, портативном измерительном оборудовании, электроприборах и другом оборудовании
- Номинальное напряжение: 12 В

HRL серия

- Серия батарей высокой мощности и увеличенным по сравнению с серией HR сроком службы до 10 лет или до 260 циклов до 100% разряда при работе в циклическом режиме
- Используются в качестве резервного питания промышленного оборудования, в источниках бесперебойного питания (UPS), системах охранной и пожарной сигнализации, портативном измерительном оборудовании, электроинструментах, гольфкарах, газонокосилках, электроприборах и другом оборудовании
- Номинальное напряжение: 12 В

TPL серия

- Серия батарей с фронтальным расположением полюсных борнов со сроком службы до 12 лет
- Используются в качестве резервного питания в системах телекоммуникации и связи. Они могут размещаться в специальных 19 и 23-дюймовых батарейных шкафах
- Номинальное напряжение: 12 В

Типы клемм

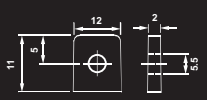
F1

FASTON TAB №187

F2

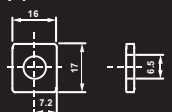
FASTON TAB №250

F3



БОЛТ И ГАЙКА M5

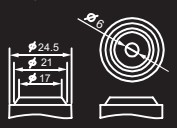
F4



БОЛТ И ГАЙКА M6

F15

F16

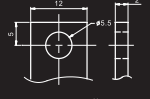


БОЛТ M6

F18

БОЛТ M8

B1

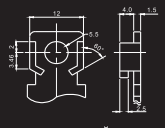


БОЛТ И ГАЙКА M5

B2

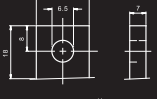
БОЛТ И ГАЙКА M5

B3



БОЛТ И ГАЙКА M5

B4

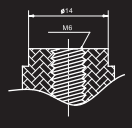


БОЛТ И ГАЙКА M6

B5

БОЛТ И ГАЙКА M5

I2



БОЛТ M6

GP Серия

Тип	Номинальное напряжение, В	Емкость, Ач при 20 час. разряде	Вес, кг	Внутреннее сопротивление, мОм	Размеры, мм			Максимальный ток заряда, А	Тип клеммы
					Полная высота	Длина	Ширина		
GP645	6	4.5	0.90	18.0	105.0	70.0	47.0	1.35	F1/F2
GP672	6	7.2	1.32	10.0	100.0	151.0	34.0	2.10	F1/F2
GP6120	6	12.0	2.10	7.0	99.0	151.0	50.0	3.60	F1/F2
GP1245	12	4.5	1.79	35.0	107.0	90.0	70.0	1.35	F1/F2
GP1245 16W	12	4.5	1.63	35.0	107.0	90.0	70.0	1.20	F1/F2
GP1272 F2	12	7.2	2.40	22.0	102.0	151.0	65.0	2.16	F2
GP1272 F2 28W	12	7.2	2.10	19.0	102.0	151.0	65.0	1.95	F2
GP12120 F2	12	12.0	4.07	13.0	98.0	151.0	98.0	3.60	F2
GP12170	12	17.0	5.60	10.5	167.0	181.0	76.0	5.40	B1/B3
GP12260	12	26.0	9.33	9.0	125.0	166.0	175.0	7.80	B1/B3
GP12340	12	34.0	11.00	9.0	180.0	197.0	131.0	10.20	B5
GP12400	12	40.0	13.10	7.0	171.0	198.0	166.0	12.00	B4
GP12650	12	65.0	23.30	5.0	174.0	350.0	166.0	19.50	B4

GPL Серия

Тип	Номинальное напряжение, В	Емкость, Ач при 20 час. разряде	Вес, кг	Внутреннее сопротивление, мОм	Размеры,мм			Максимальный ток заряда, А	Тип клеммы
					Полная высота	Длина	Ширина		
GPL1272	12	7.2	2.68	21.0	102.0	151.0	65.0	2.55	F2
GPL12400	12	40.0	14.64	7.0	202.0	250.0	97.5	11.1	B2
GPL12520	12	55.0	17.7	5.5	230.0	228.0	137.0	16.5	B4
GPL12750	12	75.0	24.37	4.5	205.0	260.0	170.0	22.5	I2
GPL12880	12	90.0	27.5	4.5	230.0	306.0	168.0	27.0	I2
GPL121000	12	100.0	32.66	3.5	215.0	338.0	170.0	30.0	I2
GPL121200	12	120.0	43.00	5.0	276.0	352.0	170.0	39.0	F16
GPL121500	12	150.0	46.00	4.0	276.0	352.0	170.0	45.0	F16
GPL122000	12	200.0	68.50	3.5	222.0	522.0	238.0	60.0	F18
GPL122500	12	250.0	75.60	2.2	222.0	522.0	238.0	69.0	F18

HR Серия

Тип	Номинальное напряжение, В	Емкость, Вт/Эл при 15 мин. разряде	Вес, кг	Внутреннее сопротивление, мОм	Размеры,мм			Максимальный ток заряда, А	Тип клеммы
					Полная высота	Длина	Ширина		
HR1221W	12	21	1.90	19.0	107.0	90.0	70.0	1.50	F1/F2
HR1224W	12	24	2.07	14.6	97.0	151.0	51.0	1.80	F1/F2
HR1234W	12	36	2.77	11.0	102.0	151.0	65.0	2.55	F2
HR1251W	12	51.0	4.1	13.0	98.0	151.0	98.0	3.60	F1/F2
HR1280W	12	80.0	6.1	10.0	167.0	181.0	76.0	6.00	F3
HR12110W	12	110.0	9.3	11.0	125.0	166.0	175.0	7.80	F3
HR12170W	12	170.0	14.5	7.0	171.0	198.0	166.0	13.50	F4
HR12280W	12	280.0	23.3	5.0	174.0	350.0	166.0	19.50	F4
HR12420W	12	420.0	32.5	5.0	215.0	338.0	170.0	30.00	F16

HRL Серия

Тип	Номинальное напряжение, В	Емкость, Вт/Эл при 15 мин. разряде	Вес, кг	Внутреннее сопротивление, мОм	Размеры,мм			Максимальный ток заряда, А	Тип клеммы
					Полная высота	Длина	Ширина		
HRL1234W	12	34	2.7	14.0	102.0	151.0	65.0	2.55	F2
HRL12370W	12	370	24.0	5.0	205.0	260.0	170.0	22.5	F16
HRL12650W	12	650	46.0	4.0	276.0	352.0	170.0	45.0	F16
HRL12890W	12	890	68.5	3.5	219.0	522.0	238.0	60.0	F18
HRL12-75	12	75Ач(C10)	24.0	5.0	222.0	260.0	170.0	22.5	F15

TPL Серия

Тип	Номинальное напряжение, В	Емкость, Ач при 10 час. разряде	Вес, кг	Внутреннее сопротивление, мОм	Размеры,мм			Максимальный ток заряда, А	Тип клеммы
					Полная высота	Длина	Ширина		
TPL121000	12	100	32.24	4.5	223.0	507.0	110.0	30.0	I2
TPL121250	12	125	39.75	6.5	228.0	550.0	110.0	37.5	I2
TPL121500	12	150	47.50	6.5	228.0	550.0	110.0	45.0	I2