

Батарейные модули серии «ВР»

Батарейные модули серии ВР используются для работы с однофазными и трёхфазными источниками бесперебойного питания серии EcoPower а так же с другими агрегатами и источниками бесперебойного питания, требующими для работы резервную аккумуляторную батарею напряжением 24, 36, 48, 72 или 240В.

При работе батарейных модулей совместно с источниками бесперебойного питания аккумуляторные батареи автоматически заряжаются в дежурном режиме работы ИБП.



Батарейные модули не требуют постоянного присутствия обслуживающего персонала, в них используются стационарные свинцово-кислотные герметизированные необслуживаемые аккумуляторы.

Технические характеристики батарейных модулей:

Параметр, единица измерения	ВР 36-18	ВР 36-14-2U	ВР 24-18-2U	ВР 24-36-2U (S)	ВР 36-18-2U	ВР 48-18-2U	ВР 72-18-2U	ВР 72-18-2U (S)	ВР 240-9-3U	ВР 240-9-3U (S)	ВР 240-9-3U (M)	ВР 240-18-50A	ВР 240-18-100A	ВР 240-27-50A-C	ВР 240-27-100A-C	ВР 240-27-150A	ВР 240-36-100A	ВР 240-36-150A
Исполнение	Настольное	Стойчатое, 19"						Напольное										
Номинальное напряжение, В	36 (3x12)	24 (2x12)	36 (3x12)	48 (4x12)	72 (6x12)	240 (20x12)												
Тип аккумуляторных батарей	Стационарные свинцовые герметизированные необслуживаемые																	
Номинальная емкость одного аккумулятора, Ач	9	7	9															
Номинальное напряжение одного аккумулятора, В	12																	
Срок службы аккумуляторов, лет	от 3 до 5																	
Количество аккумуляторов в БМ, шт.	6	4	8	6	8	12	20	40	60	80								
Номинальная емкость аккумуляторной батареи БМ, Ач	18	14	18	36	18	9	18	27	36									
Предельный диапазон входного напряжения зарядного устройства, В	--						110-300	--										
Максимальный входной ток зарядного устройства, А	--						8	--										
Номинальная частота входного напряжения зарядного устройства, Гц	--						50/60	--										
Зарядный ток, обеспечиваемый зарядным устройством, А	--						4	--										
Напряжение, обеспечиваемое зарядным устройством, В	--						273±1%	--										
Температура транспортирования / хранения, °С	от -50 до +50 / от +5 до +40																	
Рабочая температура окружающего воздуха, °С	от 0 до +40																	
Габаритные размеры (В x Ш x Г), мм, не более	238x145x415	88(2U)x482x465	88(2U)x438x420	88(2U)x483x425	88(2U)x438x420	88(2U)x438x520	88(2U)x438x640	88(2U)x483x575	133(3U)x438x635	133(3U)x483x620	133(3U)x438x645	576x250x592	576x250x830	826x250x815				
Масса, кг, не более	19,8/21,3	19,5/21	16,5/19	21/22,9	22,8/25,3	29,8/32,6	43,7/47,3	37,9/39,8	66/72,6	63/69	63/69	125/143	190/208	242/260				