ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Резервный источник питания PG 500

Главные особенности	
Применение	• электроснабжение циркуляционных насосов или другого электрооборудования во время отключения электроэнергии • твердотопливные котлы можно безопасно охлаждать после отключения электроэнергии
Описание	• состоит из электронных схем, обеспечивающих зарядку и защиту аккумулятора, инвертора, розеток для питаемого оборудования, кабеля для подключения к электросети и внешнего свинцово-кислотного аккумулятора
Свойства	• синусоидальная форма выходного сигнала обеспечивает бесперебойную работу высокоэффективных циркуляционных насосов - протестировано на насосах Wilo и Grundfos • автоматическое переключение с сети на батарею и наоборот • умная двухступенчатая зарядка аккумулятора с защитой от перезаряда • защита аккумулятора от перезаряда и глубокой разрядки • многофункциональный светодиод и звуковые сигналы

Коды	
12505	*Резервный источник питания PG 500 с внешней батареей 18 Ач*
9140	*Резервный источник питания PG 500 с внешней батареей 44 Ач*

Технические данные			
Резервный источник питания		**PG 500-18**	**PG 500-44**
Вход	номинальное напряжение	230 В 50 Гц	
	диапазон напряжения	170 - 260 В 50 Гц	
Выход	макс. мощность инвертора	200 Вт	
	номинальное напряжение	230 В	
	диапазон напряжения (резервный режим)	+10 % / -18 %	
	частота	50 Гц	
	допуск по частоте (резервный режим)	± 0,5 Гц	
	выходная форма сигнала (резервный режим)	модифицированная синусоидальная волна	
Другое	размеры (г x ш x в)	224 x 255 x 80 мм	
	вес	8 кг	15,3 кг
	наружная рабочая температура	0 - 40 °C	
	относительная влажность воздуха	0 - 90 % без конденсации	
	уровень шума	< 45 дБ	

Аккумулятор			
Тип		**свинцово-кислотный аккумулятор**	
Технические данные	номинальное напряжение	12 В	
	количество	1	
	ёмкость	18 Ач / 12 В	44 Ач / 12 В

Резервное время		
Потребляемая мощность на выходе (230 В)	20 Вт	65 Вт
резервный период	6 ч 30 мин	5 ч 48 мин
Потребляемая мощность на выходе (230 В)	45 Вт	100 Вт
резервный период	3 ч	3 ч 42 мин

R E G U L U S spol. s r.o. Чешская Республика
До Коуту 1897/3, 143 00 Прага 4
Тел.: +420 241 765 191
Факс: +420 241 763 976
Эл. почта: sales@regulus.eu
Вэб-сайт: www.regulus.eu