WBR HIGH POWER

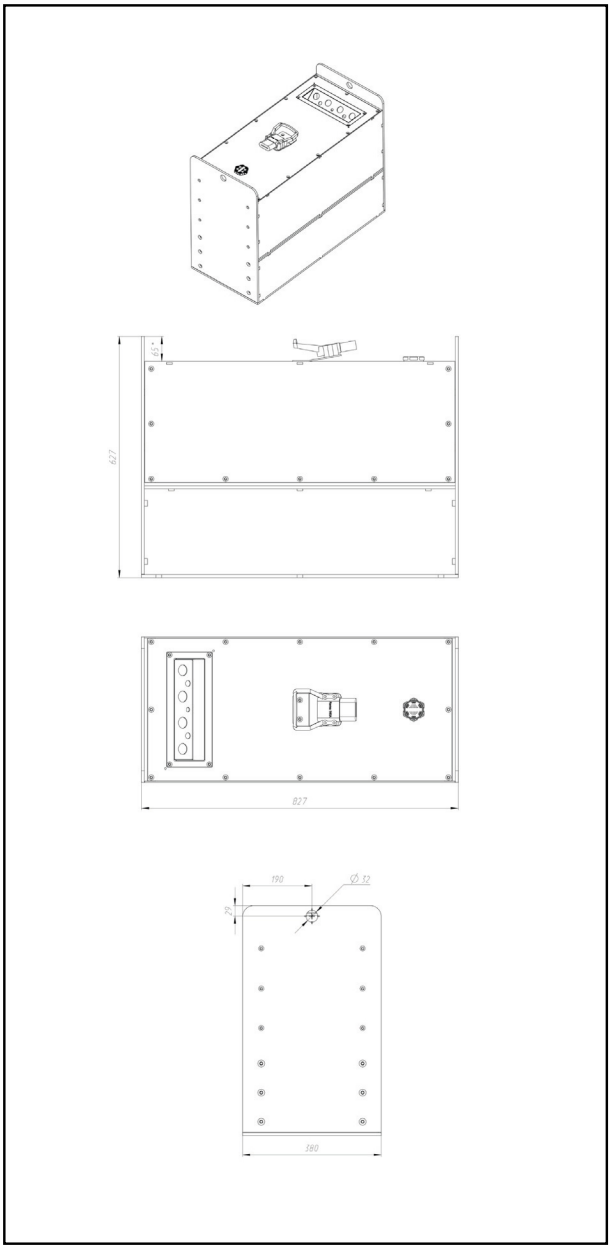
PG series

ПОГРУЗЧИКИ

ЛИТИЙ-ИОННЫЕ АККУМУЛЯТОРЫ ДЛЯ ИНДУСТРИАЛЬНОЙ ТЯГОВОЙ ТЕХНИКИ

WBR PG-885

Литий-железо-фосфатные ($LiFePO_4$) аккумуляторные батареи для погрузчиков обладают высоким качеством и надежностью, увеличенной в 10 раз цикличностью использования и уменьшенным на 60 % весом по сравнению со свинцово-кислотными аккумуляторными батареями. Современная технология производства аккумуляторов с использованием химического взаимодействия углерода и феррофосфата на основе литий-ионных аккумуляторов исключает риск воспламенения или взрыва при сильном ударе, перезаряде или коротком замыкании.



СПЕЦИФИКАЦИЯ	
Номинальное напряжение	25.6 В
Номинальная емкость	560 Ач
Энергоемкость (при 25 °C)	14336 Вт*ч
Вес	550 кг ±3 %
Нормированная мощность заряда	7168 Вт
Напряжение заряда (при 25 °C)	Максимальное 28.8 В
Ток заряда (при 5~25 °C)	Максимальный 280 А
Время заряда	1.5~2 часа
Минимальное напряжение при разряде	21.6 В
Ток разряда	Максимальный 560 А
Саморазряд (при 25 °C)	Менее 3 %
Количество циклов (при 25 °C)	3000 (при 70 % разряде)
Диапазон рабочих температур	Заряд: +5 °C~+45 °C; Разряд: +5 °C~+45 °C; Хранение: −20 °C~+45 °C
Защита от переразряда	Есть
Защита от перезаряда	Есть
Защита от перегрева	Есть
Защита от превышения тока	Есть
Степень защиты	IP54
Индикация	Есть
Размеры	Длина 827±2 мм; Ширина 380±2 мм; Высота 627±2 мм
Материал корпуса	Металл (5~10 мм)
Длина силовых проводов	1200 мм
Срок службы	8~10 лет
Совместимые модели погрузчиков	JUNGHEINRICH EFG 110, Still RX 50-10, 50-12, 50-15, Linde E12, Crown SC