

АКБ (Li-ion) 440В



irz.ru



+7 (3412) 43-05-68, +7 (912) 851-53-11



am.porymov@irz.ru



Области применения

Батареи аккумуляторные литийионные 440В применяются в качестве вспомогательного или основного источника электроэнергии в бортовой сети для нужд роботостроения, промышленной автоматизации, общего машиностроения и автомобилестроения.

Технические характеристики

Наименование	440В
Высота, мм	300
Ширина, мм	415
Длина, мм	652
Масса, не более, кг	87
Напряжение постоянного тока, В	440 ^{+13,6} ₋₉₄
Ток заряда, А, не более	15
Продолжительный разрядный ток, А, не более	25
Максимально допустимый разрядный ток, А, не более	60
Длительность максимального разрядного тока, с, не более	2
Ток отсечки, А	65
Энергоемкость, Вт*ч, не менее	10000
Степень защиты IP	54
Рабочая повышенная температура среды, °C	55
Предельная повышенная температура среды, °C	60
Рабочая пониженная температура среды, °C	-40
Предельная пониженная температура среды, °C	-50
Ударная нагрузка, г / длительностью, мс	6/(5-10)
Синусоидальная вибрация частотой, Гц / ускорением, g	(5-500)/2
Система контроля заряда ячеек, балансировка АКБ	+
Датчики температуры и резистивные элементы	+
Индикатор заряда АКБ	+