

Аккумуляторы DELTA START MASTER EFB изготавливаются по технологии Enhanced Flooded Battery (усовершенствованная батарея с жидким электролитом) и предлагает удвоенную устойчивость к циклическим нагрузкам по сравнению со стандартными стартерными АКБ. Аккумулятор адаптирован для применения в автомобилях с повышенным энергопотреблением и оснащенных системой START-STOP.



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Технология EFB
- Полностью необслуживаемый
- Стереоскопическая конструкция электродных решеток
- Стабилизационная защита от вибрации
- Усиленная конструкция клемм



Долговечность конструктивных элементов аккумуляторной батареи достигается за счет обработки электродных решеток и борн специальным легирующим составом, снижающим скорость ползучести свинцового сплава.



Микроволокна в составе активной массы, увеличивают смачиваемость пластин препятствуют разрушительному влиянию вибрации и обеспечивают увеличенное время работы в стартерном режиме.



Включение в состав намазной пасты АКБ мультикомпонентных ингибиторов позволяет замедлить процесс старения аккумуляторов, наблюдающийся при отклонении от стандартных условий эксплуатации



Внедрение трехкомпонентного состава дополнительных агентов, снижает интенсивность негативных реакций, влияющих на потерю ресурса аккумуляторной батареи.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение, В.....12В
 Емкость, Ач (20ч; 10.5В).....105АЧ
 Саморазряд.....2.5% в месяц
 Температурный режим.....от -30°C до 70°C
 Максимальный ток заряда, А31.5А
 Напряжение заряда, В (25°C).....14.5В

СТАРТЕРНЫЙ ТОК

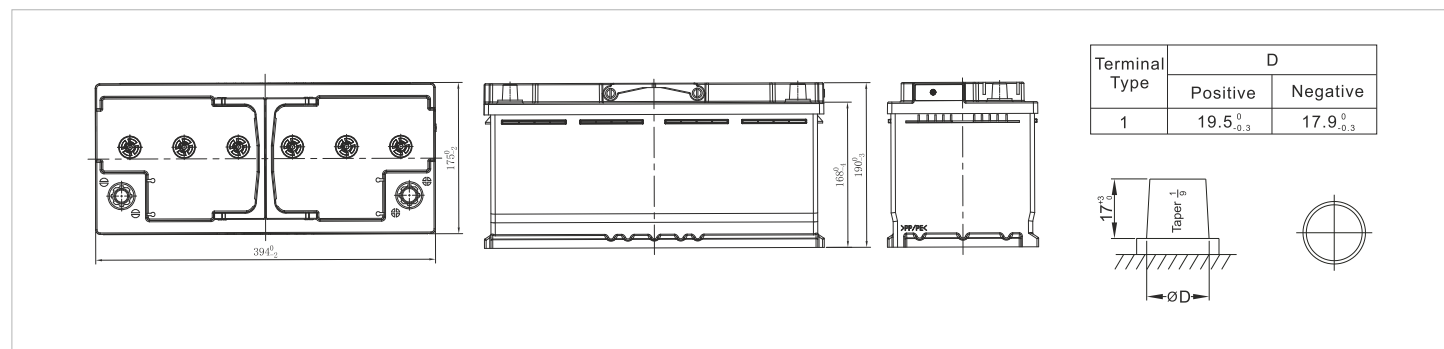
EN/SAE/GS CCA (-18°C).....950 А

ГАБАРИТЫ (± 2ММ)

Длина, мм.....394
 Ширина, мм.....175
 Высота, мм.....190
 Вес с электролитом, кг.....27
 Полярность.....обратная (- +)

Число циклов 100% разряд.....150
 (25°C) 80% разряд.....168
 50% разряд.....375

КОНСТРУКЦИЯ АККУМУЛЯТОРА



Компонент	ПОЛОЖ. ПЛАСТИНА	ОТРИЦ. ПЛАСТИНА	КОНТЕЙНЕР	КРЫШКА	КЛАПАН	КЛЕММЫ	ЭЛЕКТРОЛИТ
Материал	ДИОКСИД СВИНЦА	СВИНЕЦ	ABS-ПЛАСТИК	ABS-ПЛАСТИК	КАУЧУК	СВИНЕЦ	СЕРНАЯ КИСЛОТА

ГРАФИК САМОРАЗРЯДА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ

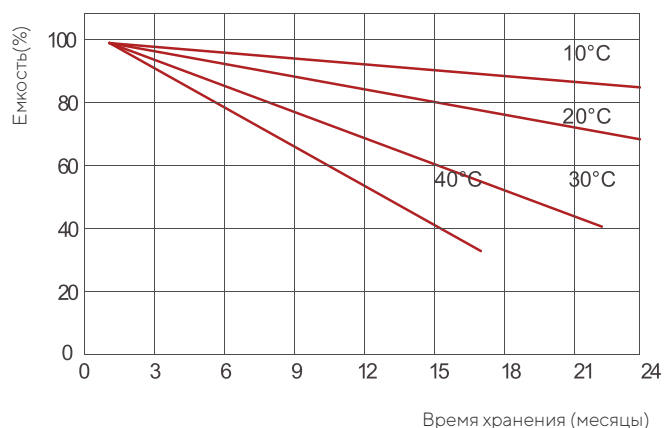


ГРАФИК ИЗНОСА АКБ (25 °C)

