

# КТ 12-40



Стационарный свинцово-кислотный  
необслуживаемый аккумулятор  
с регулирующим клапаном

## Технология и преимущества:

- (AGM)** Аккумуляторы изготовлены по технологии AGM (жидкий электролит впитан в стекловолоконный сепаратор).
- (AW PRO)** Технология AW PRO (Auto Welding Professional) позволяет производить продукт высочайшего качества.
- (Г)** Клапан избыточного давления поддерживает внутри аккумуляторов необходимое давление для протекания реакции рекомбинации (коэффициент рекомбинации более 99%).
- (X)** Долив воды не требуется в течение всего срока службы.
- (□)** Возможен монтаж в горизонтальном и вертикальном положении (установка на крышку не допускается).
- (✈)** Нет ограничений на перевозку воздушным, железнодорожным и автомобильным транспортом.
- (🌐)** Низкий саморазряд.
- (ABS)** Корпус аккумулятора выполнен из ударопрочного пластика ABS.
- (PC)** Соответствует требованиям стандартов UL, IEC, ГОСТ Р.

## Технические характеристики\*

Рабочее напряжение, В	12
Номинальная емкость (при 25°C), Ач	40
Число элементов	6
Срок службы, лет	5+
Длина, мм	196 ( $\pm 2$ мм)
Ширина, мм	165 ( $\pm 2$ мм)
Высота, мм	170 ( $\pm 2$ мм)
Вес ( $\pm 3\%$ ), кг	11,1
Тип вывода(штекер)	Б-М6
Температурный диапазон при заряде	от -10°C до +50°C
Температурный диапазон при разряде	от -15°C до +50°C
Температурный диапазон при хранении	от -20°C до +50°C
Среднемесячный саморазряд (25°C)	не более 3%
Напряжение непрерывного подзаряда, В/блок:	13,6 – 13,8
Напряжение подзаряда в циклическом режиме, В/блок:	14,1 – 14,4
Максимальный ток заряда, А	<12,0

\*Продукция постоянно совершенствуется, поэтому компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.



## Конструкция аккумулятора:

Корпус	ABS пластик
Крышка	ABS пластик
Положительная пластина	Диоксид свинца
Отрицательная пластина	Свинец
Клапан предохранительный	Каучук
Клеммы	Медь
Сепаратор	Стекловолокно
Электролит	Разбавленная серная кислота

## Области применения:



Охранно-пожарные  
системы



Системы контроля  
и управления доступом



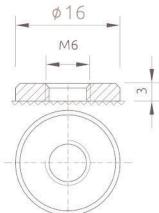
Электронные  
кассовые аппараты



Системы  
видеонаблюдения



Световые и звуковые  
системы оповещения



## Типы выводов, мм:



Эксклюзивный дистрибутор на территории  
РФ – ООО «ПАУЭРКОНЦЕПТ»

тел.: 8 800 250 97 48 Бесплатные звонки по России

Б-М6

info@powerconcept.ru www.powerconcept.ru