# АО «Электромаш» АККУМУЛЯТОРНЫЙ МОДУЛЬ АМ-20-9Т УХЛЗ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

### • Краткое описание:

Аккумуляторные модули серии АМ, производства АО "Электромаш" предназначены для обеспечения автономной работы источников бесперебойного питания ИБП серии ИДП и расширения времени их резерва. Возможно параллельное подключение нескольких модулей к внешнему разъему постоянного тока блока ИБП.

#### Таблица совместимости:

Модель ИБП	AM-2-9T	AM-4-9T	AM-6-9T	AM-8-9T	AM-12-9T	AM-16-9T	AM-18-9T	AM-20-9T
ИДП-1-1/1-1	+	+	+	+	+	+	+	+
ИДП-1-1/1-2		+		+	+	+		+
ИДП-1-1/1-3			+		+		+	
ИДП-1-1/1-6						+		+
ИДП-1-1/1-10								+

#### • Особенности:

Аккумуляторный модуль серии АМ - прямоугольный металлический корпус со съемной верхней крышкой. Толщина стали 1мм. На передней панели расположена клеммная колодка для подключения к разъему постоянного тока ИБП, автоматический выключатель или плавкая вставка для защиты АБ. Модули выпускаются в нескольких габаритных исполнениях. Количество аккумуляторов, размещаемых в модуле, зависит от напряжения АБ, необходимого для работы используемого ИБП и емкости аккумуляторов.

## • Сборка АМ:

- 1. К дну АМ крепятся передняя и задняя стенки.
- 2. На дно АМ устанавливается ряд АБ.
- 3. Монтируются межбатарейные перемычки АБ.
- 4. Вставляются боковые стенки в пазы передней и задней стенки.
- 5. Устанавливается крыша в соответствующие пазы.

#### • Безопасность:

Монтаж, подключение, техническое обслуживание, ремонт модуля должны осуществляться только квалифицированным персоналом, знающим правила техники БЕЗОПАСНОСТИ при работе с электрическими установками НАПРЯЖЕНИЕМ до 1000В.

#### • Эксплуатация:

Аккумуляторные модули AM не требуют специальных мер обслуживания. В аккумуляторном модуле используются необслуживаемые, герметичные аккумуляторы, требующие только поддержку их в заряженном состоянии.

#### • Упаковка и транспортировка:

Аккумуляторный модуль упаковывается в стрейч пленку и деревянную обрешетку. Транспортирование производится как в собранном, так и в разборном виде.

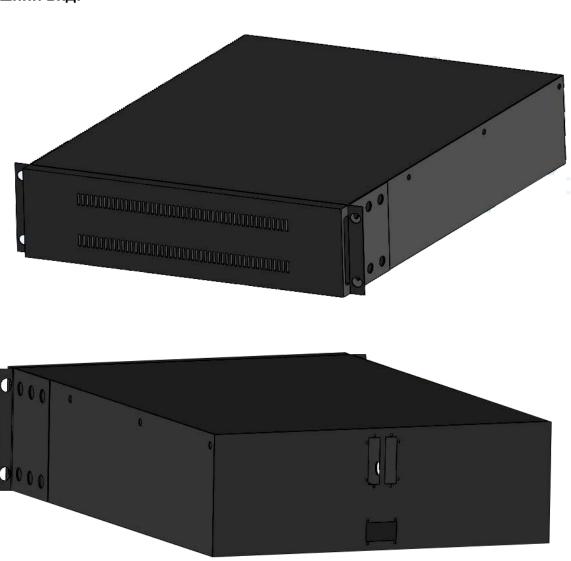
#### • Гарантии изготовителя:

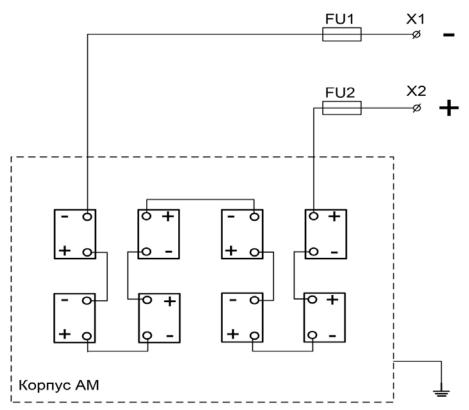
Предприятие изготовитель гарантирует соответствие аккумуляторного модуля требованиям действующей технической и конструкторской документации.

# • Технические характеристики:

Размеры в сборе (ВхШхГ):	130x447x615		
Степень защиты:	IP20		
Система заземления:			
Покрытие:	порошковое		
Цвет (варианты исполнения):	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Вес (без АКБ):			
Номер конструкторского документа:			
Сертификат соответствия:	не подлежит обязательной сертификации		

## • Внешний вид:





FU1,FU2 - Держатель предохранителя RT-18

X1,X2 – Винтовые зажимы держателя предохранителя RT-18

## • Габаритный чертеж:

