



**Актив-ТермоКуб**



**Актив-ТермоКуб**

**По вопросам приобретения  
обращайтесь:**

**620039, г. Екатеринбург,**

**ул. Донбасская, 24-4**

**+7 (902) 444 59 90**

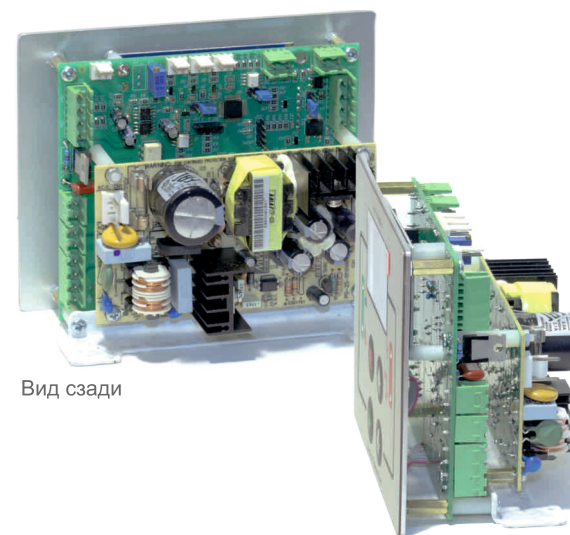
**+7 (919) 391 48 01**

**e-mail: [psc@olympus.ru](mailto:psc@olympus.ru)**

**[www.termokub.ru](http://www.termokub.ru)**

**КРАТКИЙ КАТАЛОГ  
ПРОДУКЦИИ  
«АКТИВ-ТЕРМОКУБ»**

**г. Екатеринбург, 2020**



Вид сзади



Актив-ТермоКуб



Вид спереди

## ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ПЕЛЛЕТНОЙ ГОРЕЛКОЙ МОЩНОСТЬЮ ДО 50 КВТ

Предназначен для управления пеллетной горелкой, например типа АПГ-25, мощностью до 100 кВт. Напряжение питания 220В. Имеет модуляцию мощности горения (плавная регулировка мощности горения), сигнал авария, погодозависимая функция, множество дополнительных функций типа контроль температуры в бункере и др.



### **ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ «РУССКАЯ БАНЯ 20» ПЕЧКОЙ КАМЕНКОЙ ДО 20 КВТ**

Предназначен для управления «эл. каменкой» электрической печью для парной в бане. Измеряет в парной температуру и влажность, поддерживает заданные температуру и влажность, путем управления подачей пара и температуры.

2

### **ДАТЧИКИ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

Полностью взаимозаменяемы с импортными аналогами, активно применяющимися в системах контроля микроклимата в сельском хозяйстве (птицефабриках, свинофермах, кроликофермах, теплицах) и т.д.

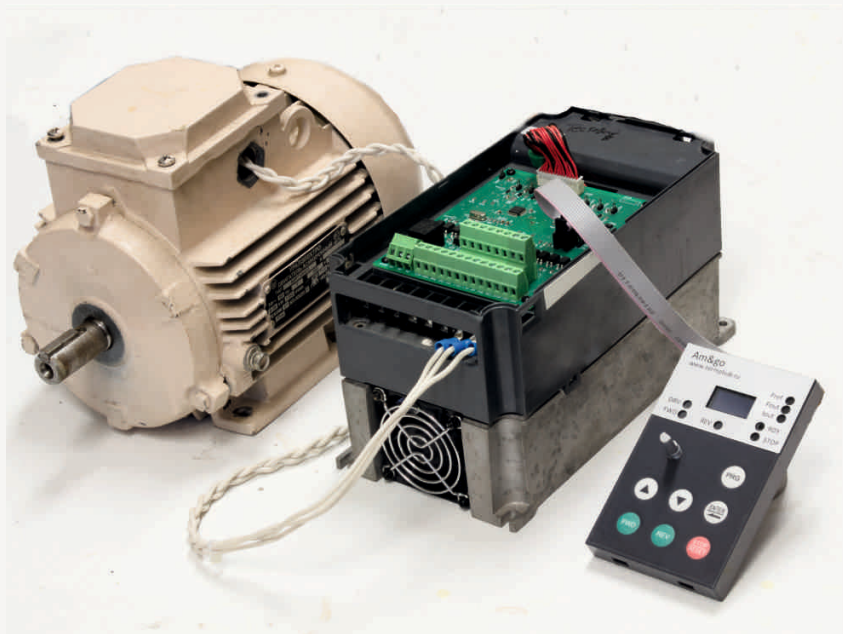
**Датчики влажности и температуры PSC-RHT10H3P.**  
Для замены импортных датчиков таких как Rotem RHTS10 plus, Agrologic, Fancam, Dol 114 и других.



### **Датчики температуры PSC-ДТК.**

Для замены импортных датчиков таких как Rotem RTS2, Agrologic, Fancam SF7 и др. Поставляются с разной длиной кабеля до 4-х метров.

3



### **ЧАСТОТНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ДО 15 КВТ**

Находят широкое применение в промышленности для регулирования скорости и вращающего момента электродвигателей. Имеют векторное или скалярное управление, выходная частота до 200 Гц, стыкуются с симулятором нагрузки Amigo Sim1. Имеют возможность управления по блютуз каналу и через WiFi, так же имеют широкий набор других возможностей управления и сигнализации.

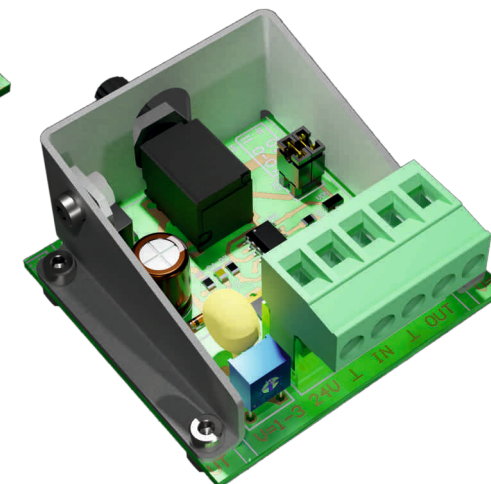
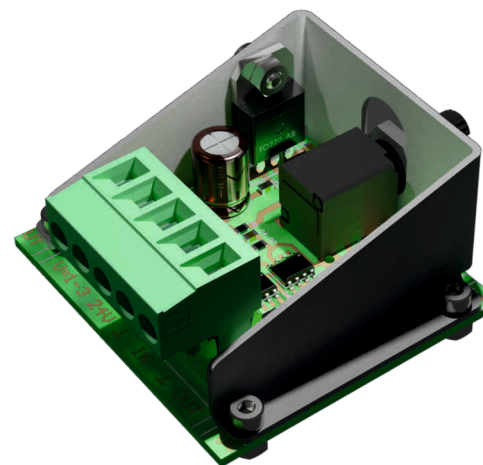
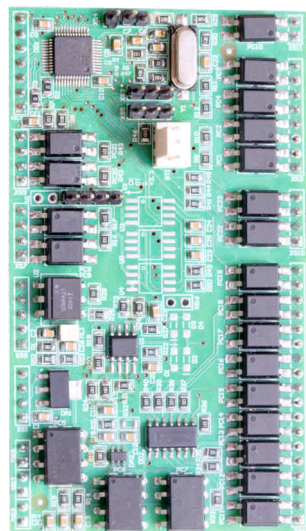
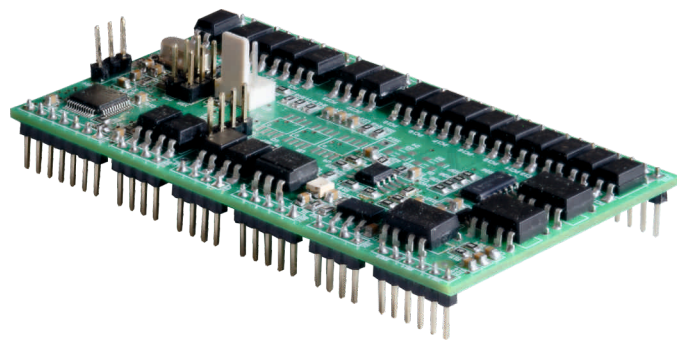
4



### **ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ С ПРЕОБРАЗОВАНИЕМ DC 24В В AC 380В**

Прибор позволяет питать трехфазные электродвигатели до 2-х кВт мощности от 24 В постоянного тока, обеспечивает до 200 Гц выходную частоту. Имеет отдельный выход 220 В частотой 50 Гц и мощностью до 200 Вт, встроенные защиты двигателя и выхода 220 В. Oled дисплей обеспечивает хорошую видимость в любых условиях.

5



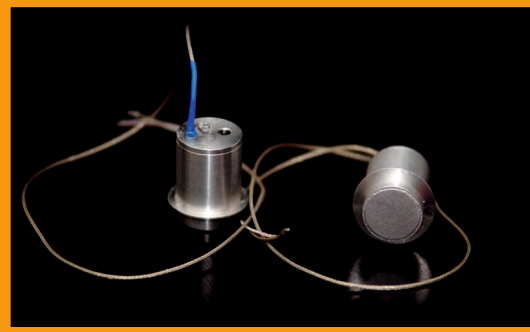
Актив-ТермоКуб

## КОНТРОЛЛЕР УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ И РЕМОНТА ЧАСТОТНЫХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ

Контроллер универсальный для построения и ремонта частотных преобразователей любых типов и марок, для разработки симуляторов нагрузки, для учебных стендов и инверторов напряжения. Управляет различными дискретными выходами, через внешние драйвера силовыми ключами инвертора напряжения. Имеет напряжение питания от 5 до 30 В, содержит: процессор STM32F072, внешнюю память до 96 кБайт, два канала датчиков тока, каналы датчиков температуры, шина I2C, USB и др. Большинство входов и выходов имеют гальваническую развязку, что обеспечивает надежную защиту процессора от помех и бесперебойную работу в любых условиях.

## ПЛАТЫ РЕГУЛЯТОРОВ ОСВЕЩЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ ДЛЯ СИСТЕМ МИКРОКЛИМАТА

Платы регуляторов освещения и вентиляции для систем микроклимата применяются в сельском хозяйстве на замену импортных регуляторов типа Fancor MCA A2, MCA A7, MCA A8, а также других плат управления микроклимата.



## УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ

Более 15 вариантов исполнения.  
Предназначен для использования в качестве первичных измерителей в различных счетчиках и расходомерах газа, в других устройствах. Имеет резонансную частоту 100, 125, 200 кГц. Различные исполнения корпуса.

8



## ЧАСТОТНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ В РЕМОНТЕ

Ремонт различных марок и производителей, в сжатые сроки, и недорого!

9