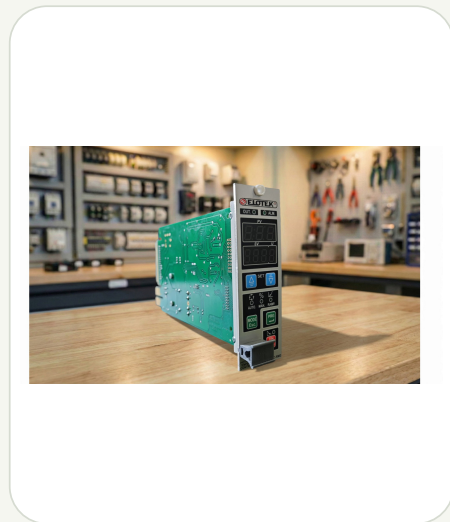
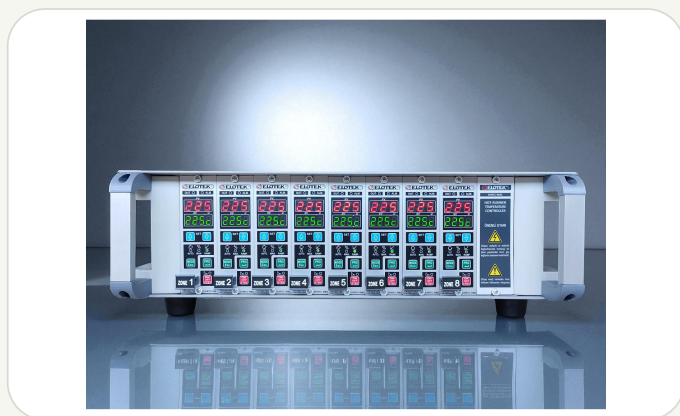


Электронные решения для производства.

От контроля температуры до управления двигателями.
От стандартных изделий до электроники под вашу машину.



PM1 / RM2 · DC MOTOR · SSR · OEM

Разрабатываем, производим и поддерживаем с 2005 года.

От вашей задачи к решению.

Выберите изделие или разработайте проект вместе с нашей командой.

01

→ 03

Горячеканальные системы

Независимый контроль температуры каждой зоны пресс-формы с PM1 и RM2.

02

→ 04

Управление ДС-двигателями

Платы ШИМ V1 и V2 для панелей бурильных установок и двигателей.

03

→ 05

Твердотельное реле / SSR

Коммутация АС-нагрузки однофазным реле с радиатором для монтажа на рейку.

04

→ 07

Поставка компонентов

Предложения через WhatsApp по коду детали, типу монтажа и количеству.

05

→ 07

ОЕМ-электроника

Платы и датчики под проект для автомобильных систем и ключевых станков.

06

→ 07

3D-проектирование и печать

Прототипы, корпуса, специальные детали и малые серии по FDM и SLA.

Разрабатываем, производим и поддерживаем с 2005 года.

Правильное управление вашей пресс-формой.

PM1 и RM2 решают задачи производства разными аппаратными подходами.



PM1 · Экономичность и гибкость

Полумодульная стойка и внешняя силовая часть. Экономичная альтернатива RM2.

1, 2, 4, 6, 8, 10, 12 и 24 зоны.

24 зоны: два отдельных 12-зонных прибора друг над другом.



RM2 · Модульность и обслуживание

Съёмные модули, встроенная силовая часть и активное вентиляторное охлаждение. Обслуживание отдельных модулей.

4, 6, 8, 10 и 12 зон.

0–537 °C

Диапазон регулирования

3200 W

Максимальная мощность на зону

J / K

Поддержка термопар

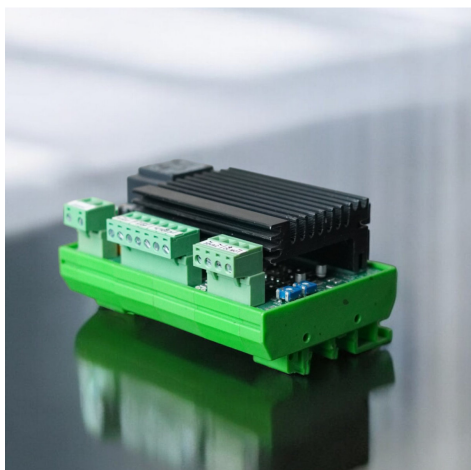
Функции под ритм производства

ПИД / пропорциональное регулирование · Auto-Tune · Ожидание · Ramp / плавный пуск · Независимая тревога нижней и верхней температуры · OFFSET: -50 / +50 °C.

При выборе учитывайте число зон, разъёмы пресс-формы и силовую часть.

Управляйте движением под вашу задачу.

ШИМ-регулирование скорости V1 и V2 для панелей бурильных установок.



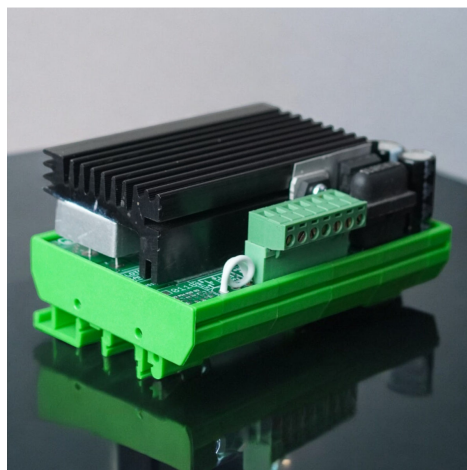
DC Motor V1

Вход	220 / 230 V AC
------	-----------------------

Макс. непрерывный ток	15 A
-----------------------	-------------

PWM	20 kHz
-----	---------------

Выходная мощность	0–1500 W
-------------------	-----------------



DC Motor V2

Вход	6–30 V AC
------	------------------

Макс. непрерывный ток	15 A
-----------------------	-------------

PWM	15 kHz
-----	---------------

Выходная мощность	1000 W
-------------------	---------------

Защитный предохранитель	20 A
-------------------------	-------------

Подберём по данным двигателя.

Сообщите напряжение, ток и мощность двигателя, питание панели и условия работы. Входные цепи V1 и V2 различаются.

Управляемая коммутация АС-нагрузки.

Однофазное SSR Elotek — самостоятельное изделие с радиатором для рейки.



SSR · 25 A

Рекомендуемый ток	25 A
Вход управления	5–30 V AC/DC
Коммутация	АС при переходе через ноль
LED	LED-индикация состояния
74 × 37 × 81 mm	196 g

Защита

Однофазная коммутация АС-нагрузки · Переключение через ноль · LED-индикация · Варисторная защита · Крупный радиатор для рейки · Винтовые клеммы.

Резистивный нагрев и контроль температуры

Рекомендуемый ток: 25 А. По заявлению изготовителя кратковременный предел: 40 А; это не длительный рабочий ток. Допустимая длительность и тепловые условия не указаны. Применение свыше 25 А согласуйте с Elotek.

Комплектующие для вашей системы.

Подбирайте кабели, разъёмы и запасные платы под модель прибора.



Соединительные кабели

Варианты для приборов на 1, 2, 4, 6, 8, 10 и 12 зон. Разъём и распиновку выбирают по варианту изделия.



PM1

Запасная плата управления

Без силовой части.



RM2

Запасная плата управления

С силовой частью.

Три параметра для правильного подбора

- 01 · Модель прибора и число зон
- 02 · Фото разъёма и число контактов
- 03 · Длина кабеля или код платы

Платы PM1 и RM2 различаются силовой частью. Подберём деталь по модели, маркировке платы и данным подключения.

От идеи к применению.

Разработка и поставка под проект в дополнение к стандартным изделиям.



Автомобильная электроника

Выключатели, датчики и OEM-задачи.
Оценка производства по коду, чертежу, разъёму и количеству.



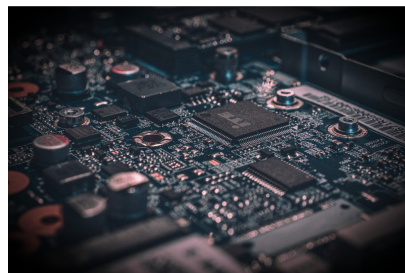
Платы ключевых станков

Управление, привод и датчики под конкретный станок. Разработка с учётом машины и интерфейсов.



3D-проектирование и печать

Прототипы, корпуса и детали по FDM / SLA.
Расчёт по модели, количеству и назначению.



Поставка компонентов

Резисторы, конденсаторы, диоды, LED, реле, катушки и MCU. Отправьте SMD / THT, код, количество и описание через WhatsApp.

Найдём правильное решение вместе.

Свяжитесь с Elotek для подбора продукции, поддержки и производства под заказ.

ELOTEK

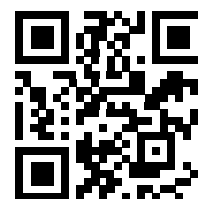
Endüstriyel Elektronik San. ve Tic. Ltd. Şti.

+90 212 485 12 66

info@elotek.com.tr

WhatsApp: +90 543 685 22 67

Будни 09:00–18:00 · Время Турции



Сканируйте для WhatsApp

Задача → Технический подбор → Предложение → Поддержка

Подготовьте перед обращением

Модель изделия или машины · Число зон · Питание и нагрузка · Фото разъёма / платы ·
Количество · Краткое описание проекта.

İkitelli OSB · Bixsan Sanayi Sitesi · D Blok · H Kapısı
Kat: 5 · No: 106–107–108–109 · Başakşehir / İstanbul

При техническом подборе руководствуйтесь актуальным руководством и шильдиком.