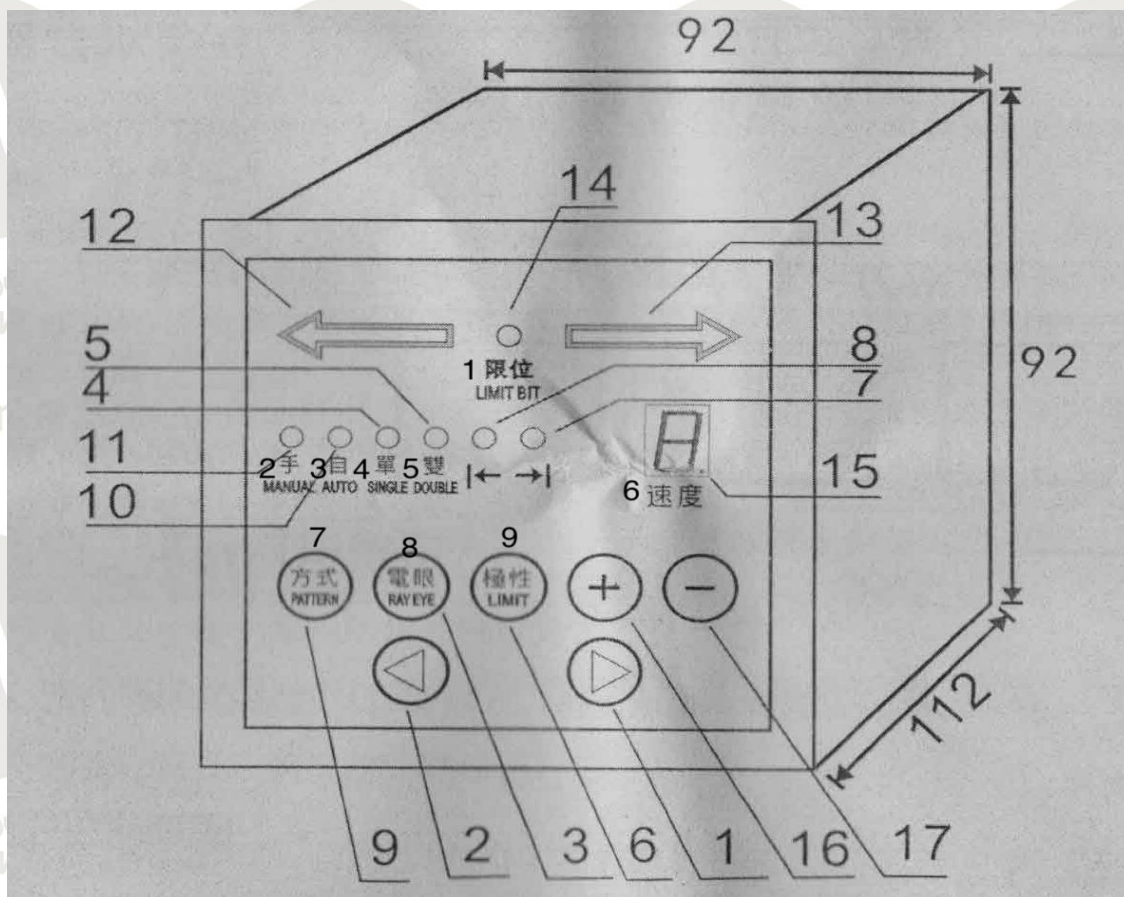


I. Общие сведения:

Данный контроллер коррекции взаимодействуя с синхронным электродвигателем, фотодатчиком, шарико-винтовой парой может осуществлять автоматическое отслеживание и исправление на прошедшей процесс печати пленке, бумаге и др. Панель управления контроллера оснащена микроконтаткным переключателем. Для схемы управления используется управление с помощью интеллектуального однокипового микрокомпьютера, с возможностью выбора одиночного или двойного фотоэлектрического управления, за счет чего процесс коррекции осуществляется более быстро и удобно.

II. Габаритные размеры и схематическое изображение приборной панели:



Надписи на рисунке

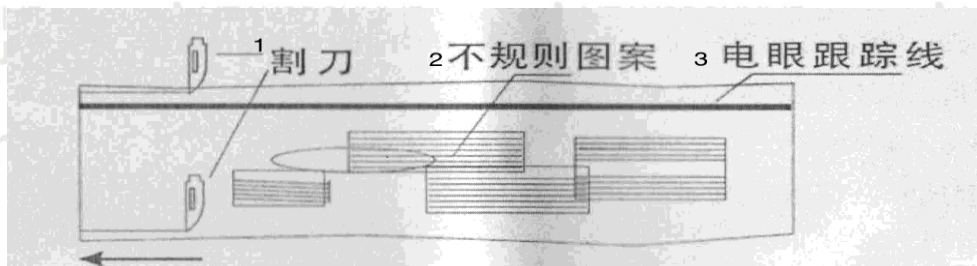
1. Ограничение местоположения
2. Ручное 3. Автоматическое 4. Одиное 5. Двойное 6. Скорость
7. Режим 8. Электрооптический индикатор настройки 9. /неразборчиво/

III. Части контроллера коррекции (порядковые номера 1-17):

Переключатели направления 1, 2: при нажатии на соответствующие переключатели направления 1 или 2, электродвигатель выпрямления будет двигаться вперед или назад. Переместите рамку коррекции, чтобы отрегулировать положение отслеживания, при этом, на соответствующем индикаторе направления 12 или 13 отобразится направление движения.

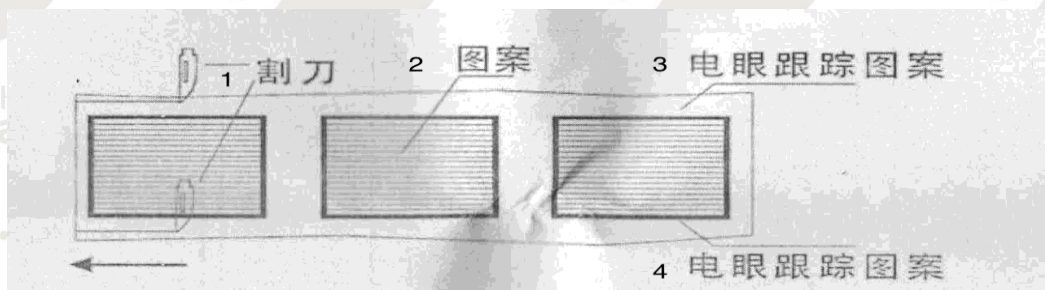
Переключатель выбора электронного индикатора настройки 3: нажимая на переключатель «Электронный индикатор настройки», можно выбрать одиночное или двойное отслеживание индикатором настройки. Включенный индикатор 4 означает одиночное отслеживание индикатором настройки, индикатор 5 означает двойное отслеживание

индикатором настройки. Обычно для отслеживание линий используется одиночный индикатор настройки, для отслеживания краев — двойной индикатор настройки (смотрите примерный чертеж на следующей странице).



Отслеживание линии печати одиночным индикатором настройки

1. Фреза
2. Неправильный рисунок
3. Линия отслеживания электронным индикатором настройки

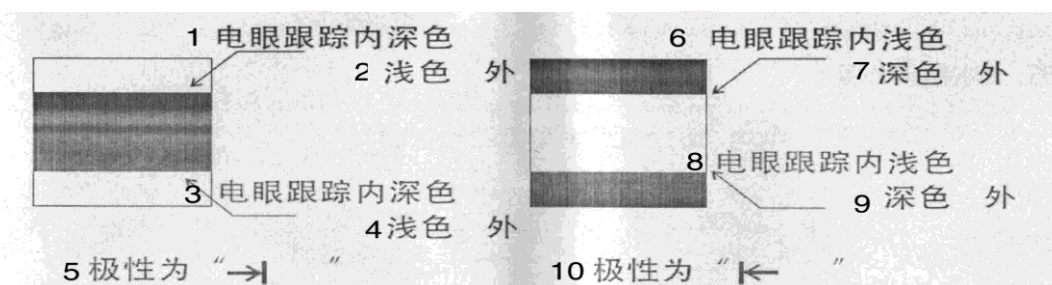


Отслеживание линии печати двойным индикатором настройки

1. Фреза
2. Рисунок
- 3, 4. Рисунок отслеживания электронным индикатором настройки

Индикаторы 4, 5: индикатор 4 загорается, когда для работы выбран одиночный электронный индикатор настройки. Индикатор 5 загорается, когда для работы выбран двойной электронный индикатор настройки. Выбор одиночного/двойного электронного индикатора настройки осуществляется с помощью переключателя 3.

Переключатель выбора полярности 6: нажимая на переключатель «Полярность», вы выбираете работу черным или белым цветом. Включение индикатора 7 - означает работу черным цветом, включение индикатора 8 - означает работу белым цветом. При выборе работы черным/белым цветом определяется цвет печатных материалов или положение отслеживания электронного индикатора настройки (смотрите схему на следующей странице).



- 1 Внутри отслеживания электронного индикатора настройки темный цвет
- 2 Светлый цвет снаружи
- 3 Внутри отслеживания электронного индикатора настройки темный цвет

- 4 Светлый цвет снаружи
- 5 Полярность «→»
- 6 Внутри отслеживания электронного индикатора настройки светлый цвет
- 7 Темный цвет снаружи
- 8 Внутри отслеживания электронного индикатора настройки светлый цвет
- 9 Темный цвет снаружи
- 10 Полярность «←»

Индикаторы 7, 8: индикатор 7 загорается, когда выбрана полярность «→», индикатор 8 загорается, когда выбрана полярность «←». Выбор полярности «→» или «←» осуществляется с помощью переключателя 6.

Переключатель выбора режима 9: нажимая на переключатель «Режим» можно выбирать ручной или автоматический режимы. Включение индикатора 10, означает, что запущен автоматический режим. Включение индикатора 11, означает, что включен ручной режим. Обычно при работе контроллера коррекции вначале выбирают ручной режим. Выберите полярность и одинарное/двойное отслеживание индикатором настройки, в зависимости от типа и цвета материала коррекции. Нажмите на переключатель направления, чтобы отрегулировать и направить электронный индикатор настройки на край или линию материала отслеживания. Также ,после завершения настройки чувствительности электронного индикатора, нажмите на переключатель «Режим» и выберите «Автоматический режим», чтобы провести автоматическую корректировку.

Индикатор 10, 11: индикатор 10 загорается, когда выбран автоматический режим. Индикатор 11 загорается, когда выбран ручной режим. Выберите «автоматический» или «ручной» режим с помощью переключателя 9.

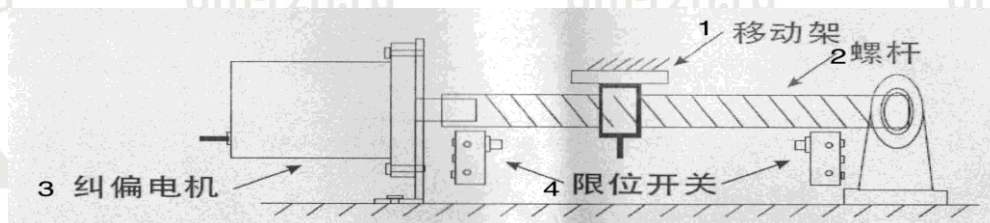
Индикатор 12, 13: индикатор 12 и 13, соответственно, означают электродвигатель коррекции. Текущее направление движения: прямое или обратное.

Световой индикатор 14: индикатор 14 означает световой индикатор ограничения положения. Включение данного индикатора означает, что электродвигатель коррекции работает до ограничительного выключателя, то есть до предела двух концов. В этот момент компьютер отключит электропитание двигателя коррекции и одновременно сработает звуковая сигнализация.

Дисплей для отображения скорости отклика: означает скорость отклика коррекции.

Переключатели регулировки скорости отклика 16, 17: с помощью двух данных переключателей можно регулировать скорость отклика коррекции. Чем больше числовое значение, тем ниже скорость отклика. И наоборот, скорость отклика будет выше.

IV. Схематическое изображение рамы коррекции:



1. Рама перемещения 2. Болт 3. Электродвигатель коррекции 4. Ограничительный переключатель

V. Схема подключения коррекции:

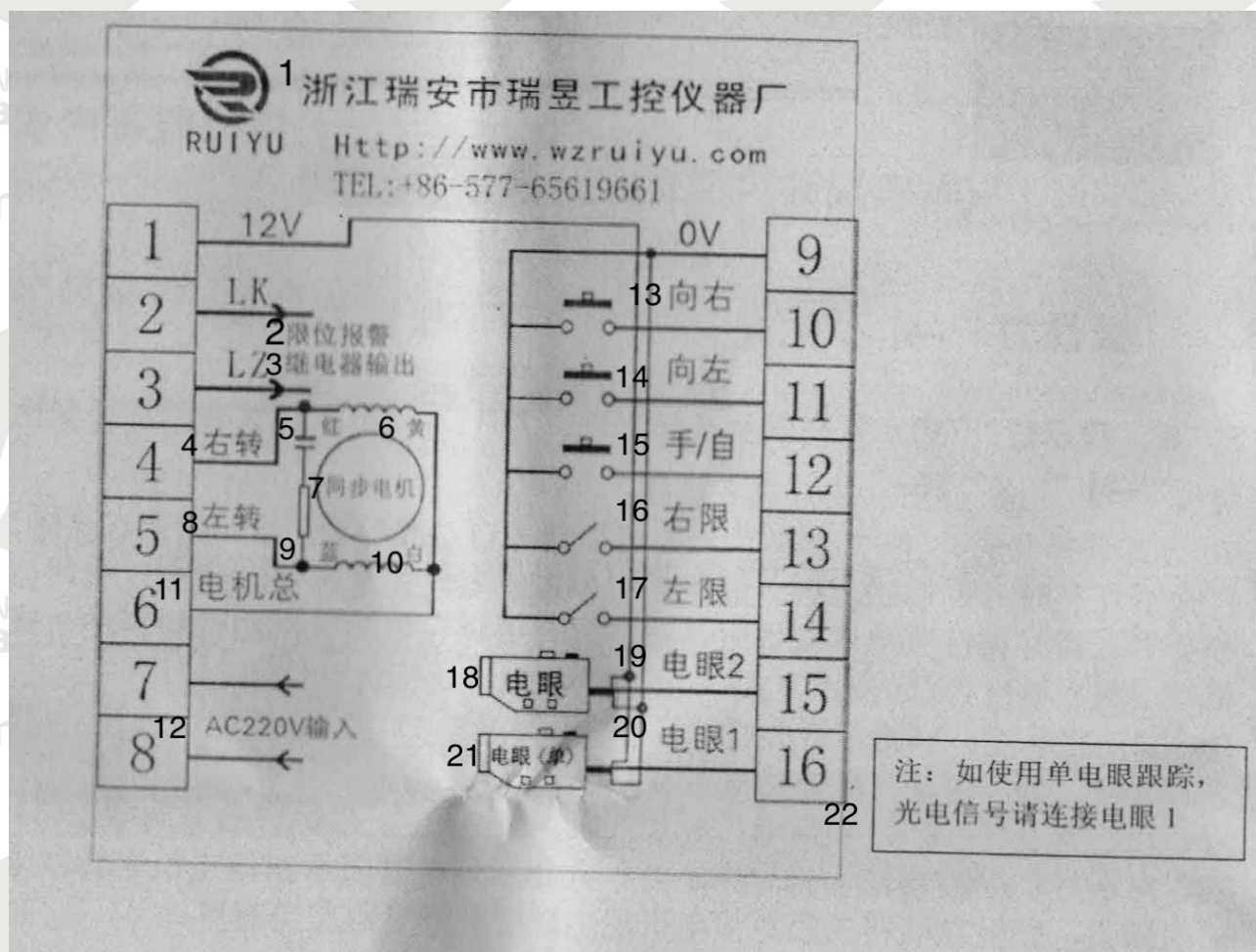


Рисунок 1:

Схема подключения электронно-оптического контроллера коррекции GB-5

1. Завод по производству приборов и аппаратов промышленного контроля и управления «Жуйюй»

«ЖУЙЮЙ» Http://www.wzruiyu.com

Тел.: +86-577-65619661

2. Оповещение об ограничении положения

3. Релейный выход

4. Вращение вправо

5. Красный 6. Желтый

7. Синхронный электродвигатель

8. Вращение влево

9. /неразборчиво/ 10. Белый

11. Главный электродвигатель

12. AC220 В Выход

13. Вправо

14. Влево

15. Ручной/автоматический

16. Правая граница

17. Левая граница

18. Электронный индикатор настройки

19. Электронный индикатор настройки 2

20. Электронный индикатор настройки 1

21. Электронный индикатор настройки (одиночный)

22. Внимание: если используется одинарный электронный индикатор настройки, подключите электронно-оптический сигнал к одинарному электронному индикатору настройки.

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

um-rzn.ru

um-rzn.ru

um-rzn.ru

um-rzn.ru

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

um-rzn.ru

um-rzn.ru

um-rzn.ru

um-rzn.ru

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

um-rzn.ru

um-rzn.ru

um-rzn.ru

um-rzn.ru

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

УПАКОВОЧНЫЕ материалы

um-rzn.ru

um-rzn.ru

um-rzn.ru

um-rzn.ru