

Вид в разрезе

ЕМН

- i** Данный вид в разрезе показывает работу, а также различные функции и дополнительные возможности продукта. Характеристики продукта и непосредственно применимую информацию, содержащуюся в данных статьях, можно найти в технических характеристиках, чертежах и др.



Действие магнитного захвата основывается на взаимодействии магнитов "альнико" (AlNiCo) и неодимовых магнитов. Магнитный поток магнитов "альнико" проходит через неодимовый магнит в деактивированном состоянии и замыкает магнитную цепь через основание захвата, выполненное из стали. Чтобы активировать систему, через обмотку пропускается импульс тока, благодаря чему магниты из альнико перемангничиваются.

- 1 Разъем для ПЛК**
обмен данными через цифровые входы и выходы
- 2 Соединительный штекер**
для источника питания
- 3 Управляющая электроника**
встроенная управляющая и силовая электроника
- 4 Светодиодный индикатор**

- 5 **Медная обмотка**
для изменения полярности магнитов из альнико (ЮНДК)
- 6 **Перемагничиваемый магнит из сплава альнико (ЮНДК)**
окруженный электромагнитной обмоткой
- 7 **Неперемагничиваемые неодимовые постоянные магниты**
направляет магнитный поток через заготовку