

## Ю-модуль 6DR4004-.А.

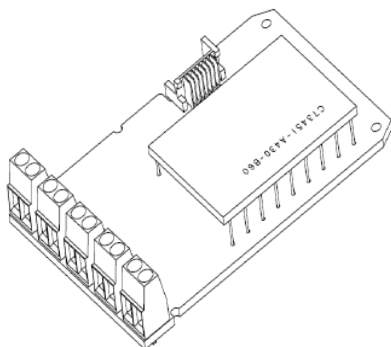


Figure 5-4 Alarm unit

### Функция

Модуль тревоги имеет

- 3 двоичных выхода и
- 1 двоичный вход

Двоичный выходы служат для вывода сообщений об ошибках и тревоги. Конфигурация описывается в главе 4.4, стр. 79, параметрами 44 до 54. Через подаваемый на двоичный вход (BE2) внешний сигнал можно, в зависимости от конфигурации, к примеру, заблокировать позиционер или перевести его в конечные позиции. Конфигурация описывается в главе 4.4, стр. 79, параметром 43.

Имеются два варианта модуля тревоги:

- взрывонепроницаемый для подключения к коммутирующему усилителю по DIN 19234
- не взрывонепроницаемый для подключения к источникам питания с макс. 35 V

Полупроводниковые выходы модуля тревоги сигнализируют тревогу (состояние сигнала Low), отключаясь высокоомно. При состоянии сигнала High (без тревоги) они являются проводимыми. Благодаря динамическому управлению они имеют самосигнализацию ошибок.

Выходы имеют разделение потенциалов с основной схемой и друг с другом.

### Установка

Модуль вставляется до упора в нижний магазин держателя модулей и соединяется с основной платой прилагаемым 6-ти полюсным плоским ленточным кабелем.

### Электрическое подключение

Ю-модуль 6DR4004-8A, без Ex

