

- Один адрес в кольцевом шлейфе
- Требуется вспомогательного источника питания 24В пост. тока
- Поддерживает два независимых шлейфа извещателей типа I.S.
- Оба шлейфа полностью контролируются на короткие замыкания и на разомкнутую цепь



Модель CHQ-Z(I.S.) это двух шлейфное устройство сопряжения, которое позволяет объединить стандартные искробезопасные извещатели в аналоговую адресную систему ESP. Устройство позволяет объединить до 40 стандартных извещателей через *гальванический изолятор*. Шлейфы полностью контролируются на короткие замыкания и на обрыв. Предусмотрен открытый коллекторный выход, но работает только если поддерживается приемно-контрольным прибором

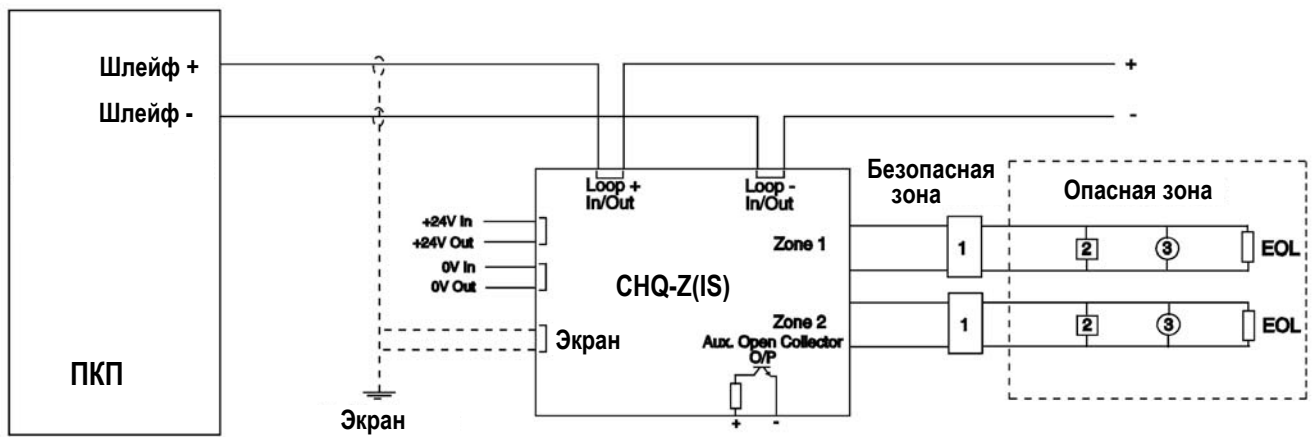
Полный контроль сбоев и отсоединений, вместе с особенностью самопроверки в протоколе ESP гарантирует сохранность CHQ-Z (I.S.) в любое время. CHQ-Z (I.S.) использует простые переключатели DIL для надежной адресации. Модуль доступен в версиях OEM (на иллюстрации) и с установленным корпусом IP67.

Стандартный шлейф на CHQ-Z (I.S.) не поддерживает целостность линии, следовательно, пожарные извещатели, при использовании, должны устанавливаться в начале зоны.

Внимание: Этот модуль должен устанавливаться только в безопасной зоне.

Спецификации

Код заказа	CHQ-Z(I.S.)/OEM (PCB модуль только)
Рабочее напряжение	17-41В пост. тока
Режим низкого потребления тока	110мА
Ток покоя	300мА
Потребление в режиме дежурства	11мА мин. (плюс нагрузка извещателя)
Потребление тока в режиме тревоги	100мА (обе зоны в огне)
Емкостное сопротивление на стандартную зону	0.3мФ Макс.
Сопротивление на стандартную зону	500м макс.
Е.О.Л. Устройства	10кОм резисторы (поставляются с модулем)
Барьеры	MTL 3043, 4061, 5061, KFDO-CS-Ex1.51, KFDO-CS-Ex2.51, KFDO-CS-Ex1.51P, KFDO-CS-Ex2.51P
Характеристика открытого коллектора	30В пост. тока, 30мА
Количество детекторов на зону	SLR-E-I.S. и пожарные извещатели :- 20макс.
Вес/Размеры (PCB только)	100г L185xW97xH30мм



1- Искробезопасный барьер

2- Искробезопасный ручной извещатель

3- Искробезопасный автоматический извещатель

EOL- Конечное сопротивление 10кОм