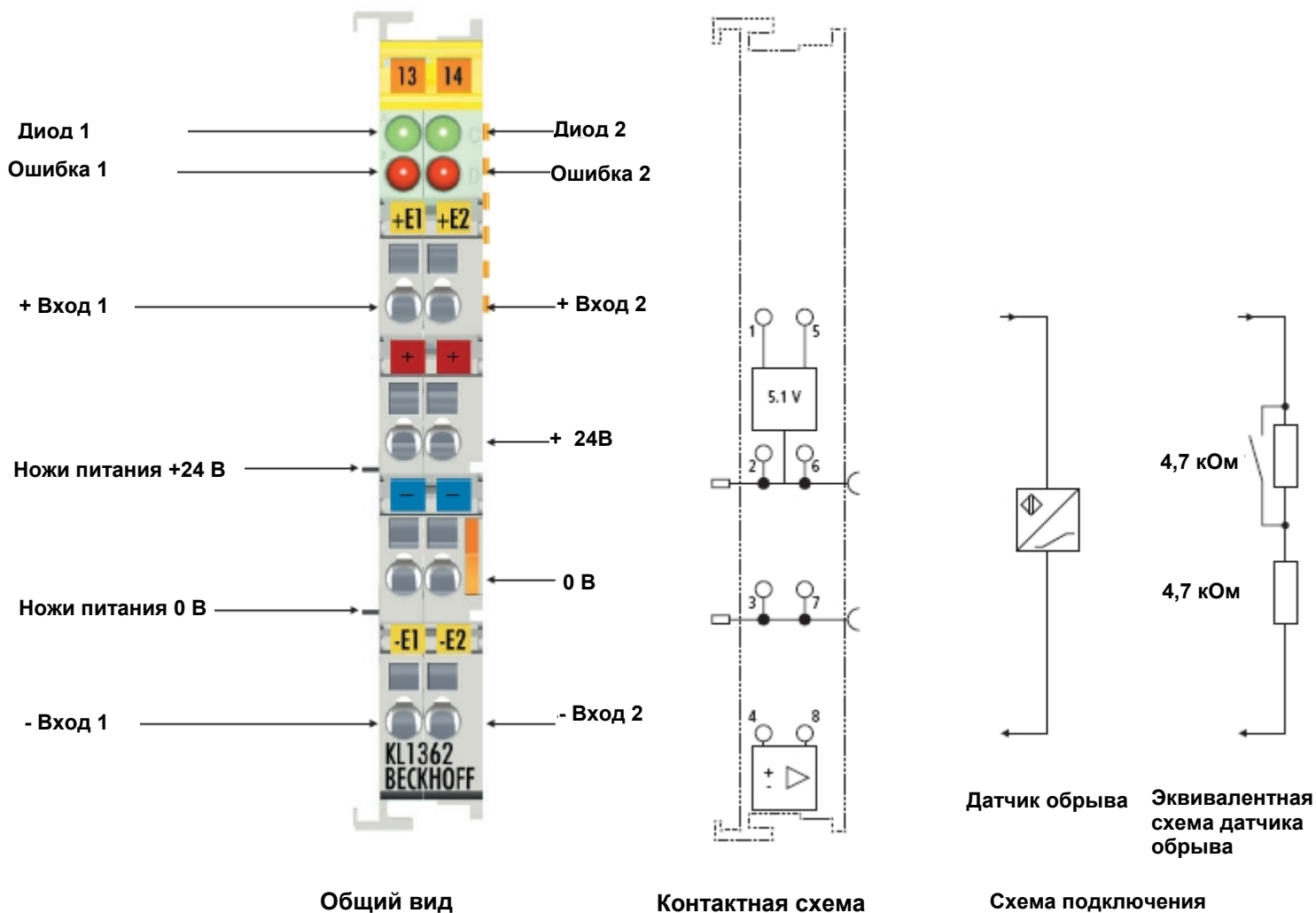


Технический паспорт

Двухканальный модуль ввода дискретных сигналов с контролем обрыва KL1362



Модуль цифровых входов KL1232 анализирует входной сигнал датчиков обрыва в цепи с помощью токового контура. Он надежно контролирует состояние контактов с фиксированным коэффициентом сопротивления. Один бит в образе процесса указывает на состояние датчика, другой бит – на короткое замыкание или обрыв провода. Красный и зеленый светодиодные индикаторы сигнализируют о состоянии обоих входных битов.

Технические характеристики	KL1362 KS1362
Количество входов	2
Номинальное напряжение	24 V пост. тока (-15%/+20%)
Сигнальный ток "0"	≤ 1 mA
Сигнальный ток "1"	≥ 1 mA
Рабочее напряжение	5.1 В
Обрыв на линии	< 0.1 mA
Ток короткого замыкания	> 3 mA
Сопротивление кабеля	≤ 200 Ом
Входной фильтр	3.0 мс
Потребление тока шины K-bus	5 mA

Электрическая изоляция	500 Vrms (K-bus/напряжение питания)
Ширина бита в образе процесса	4 входа
Конфигурирование	Не выполняется
Вес	55 г
Температура эксплуатации	0 °C ... +55 °C
Температура хранения	-25 °C ... +85 °C
Относительная влажность	95%, без конденсации
Вибрация/шок	В соответствии с EN 60068-2-6/EN 60068-2-27/29
Устойчивость к электромагнитным наводкам/снятие электростатического разряда	В соответствии с EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Класс защиты/варианты установки	IP 20/различные
Штекерное соединение проводов	Для всех модулей KSxxxx

BECKHOFF New Automation Technology

Мы оставляем за собой право вносить изменения