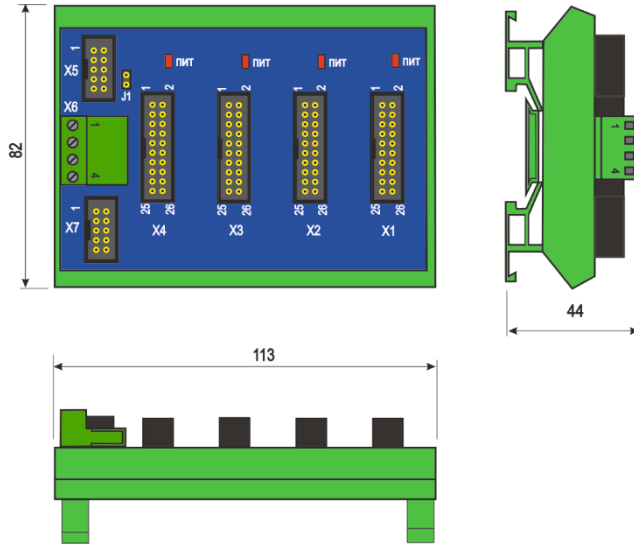


Общие сведения об изделии

Плата ЛИР-946D-IO96 предназначена для подключения до 96 дискретных входов/выходов к плате интерфейса ЛИР-945. Подключение входов/выходов осуществляется через четыре разъема X1..X4 типа IDC-26 (вилка). Через разъем X5 расширитель ЛИР-946D-IO96 соединяется с интерфейсной платой ЛИР-945 с помощью 10-жильного плоского кабеля по последовательному интерфейсу. Через колодку с винтовыми зажимами X6 подключается внешнее питание преобразователей перемещений.



Плата ЛИР-946D-IO96 изготавливается в пластмассовом корпусе в виде платформы с креплением, предназначенным для установки модуля на DIN-рельс.

Основные технические данные и характеристики

- Количество входов / выходов 96;
- Напряжение питания модуля, В, $5,0 \pm 0,25$;
- Потребляемая мощность, Вт, не более 2;
- Степень защиты IP20;
- Габаритные размеры (высота x ширина x глубина), мм $100 \times 23 \times 116$;
- Масса модуля, кг, не более 0,1;
- Условия эксплуатации:
 - Установка в конструктивах защищающих изделие от попадания воды, масла, эмульсии, пыли и др.
- Температура окружающей среды, °С $0 \div 40$;

Распайка соединителей

РАЗЪЕМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ к ЛИР-945

X5 - РАЗЪЕМ IDC-10 (вилка)

№ контакта	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Адрес	RX	/RX	TX	/TX	GND	GND	+5B	+5B	SYNC	/SYNC

РАЗЪЕМ ВНЕШНЕГО ПИТАНИЯ

X6 - РАЗЪЕМ ТВ-06R-04

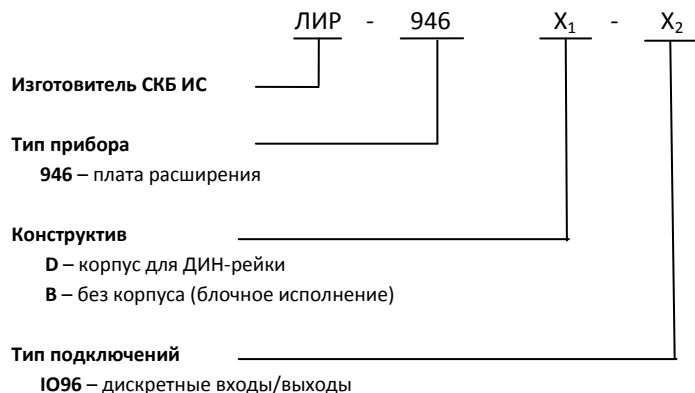
№ контакта	1	2	3	4
Адрес	экран	GND	GND	+5B

РАЗЪЕМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВХОДОВ/ВЫХОДОВ

X1..X4 - РАЗЪЕМ IDC-26 (вилка)

№ контакта	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25
Адрес	IO12	IO13	IO14	IO15	IO23	IO21	IO16	IO18	IO19	IO00	IO01	IO02	IO03
№ контакта	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26
Адрес	+5B	IO10	IO11	IO09	IO08	IO22	IO20	IO17	IO07	IO06	IO05	IO04	GND

Код заказа



ОАО «СКБИС»
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ПАСПОРТ ЛИР-946D-IO96.000ПС

Плата расширения ЛИР-946D-IO96

Комплектность

1. Плата ЛИР-946D-IO96.0001шт.
2. Паспорт ЛИР-946D-IO96.000ПС.....1шт.

Свидетельство о приемке

На основании осмотра и проведённых испытаний плата

ЛИР-946D-IO96 Зав. №

Признана годной к эксплуатации.

Дата приёмки20__ г.

Штамп ОТК

Гарантийные обязательства

Предприятие – изготовитель гарантирует соответствие технических параметров платы ЛИР-946 настоящему паспорту при соблюдении потребителем эксплуатационных характеристик указанных в данном паспорте.

Гарантийный срок работы платы – 3 года со дня отгрузки со склада предприятия-изготовителя.

Гарантийный срок хранения платы - 9 месяцев со дня изготовления.

ОАО «СПЕЦИАЛЬНОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ»

195009 Санкт–Петербург, Кондратьевский пр. д.2, литер А, СКБ ИС
тел. (812) 334-17-72, факс (812) 540-29-33, www.skbis.ru