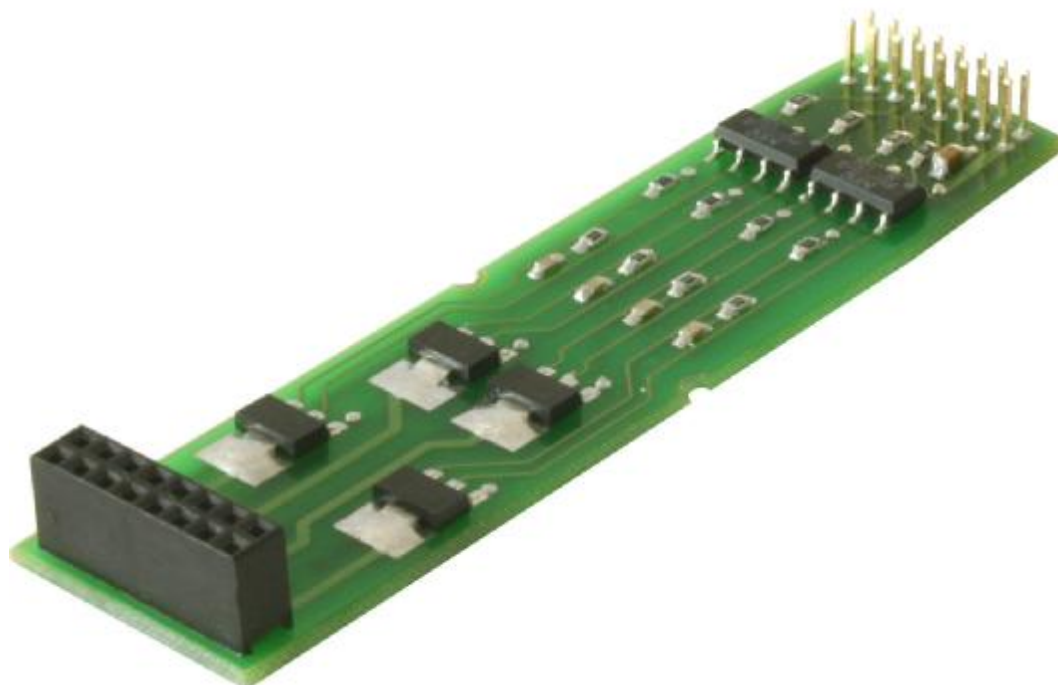


98114 ПЛАТА-МЕЗОНИН ДИСКРЕТНОГО ВЫВОДА

Плата-мезонин предназначена для выдачи дискретных сигналов, управляющих реле, различными электромагнитными механизмами малой мощности или другими устройствами. Плата-мезонин используется совместно с модулем-носителем 98100/98100А.

Спецификация

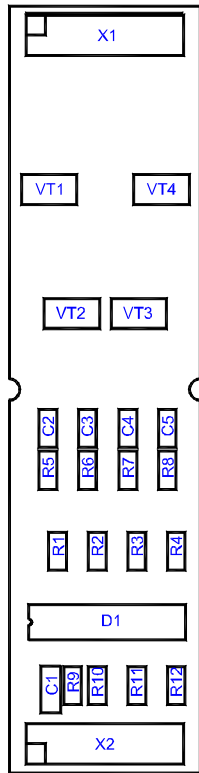
Технические характеристики

количество каналов дискретного вывода	4
напряжение коллектор – эмиттер выходного транзистора.....	не более 40 В
максимально допустимый ток эмиттера	500 мА
остаточное напряжение на включенном транзисторе	не более 2,5 В
задержка включения.....	не более 20 мкс
задержка выключения	не более 85 мкс
напряжение гальванической изоляции «вход-выход»	не менее 1500 В
напряжение гальванической изоляции «канал-канал»	не менее 500 В
потребляемая мощность.....	не более 0,5 Вт
число позиций, занимаемых на модуле-носителе	1

Общие требования

питание платы-мезонина	+5,0 В±0,25 В
температуры окружающего воздуха, °С.....	от 5 до 65
габаритные размеры	не более 97,5 x 24,5 x 12 мм

Конструкция



Разъем X2 (штыри)		Разъем X1 (гнезда)	
Контакт	Назначение	Контакт	Назначение
1	+VCC	1	C1
2	+VCC	2	C1
3	NC	3	E1
4	NC	4	E1
5	NC	5	C2
6	NC	6	C2
7	NC	7	E2
8	NC	8	E2
9	D4	9	C3
10	D5	10	C3
11	D6	11	E3
12	D7	12	E3
13	NC	13	C4
14	NC	14	C4
15	-VCC	15	E4
16	-VCC	16	E4

Схема канала

