8-канальный дискретный модуль вывода, 24 В пост. тока

Защита от короткого замыкания, переключение по высокому уровню

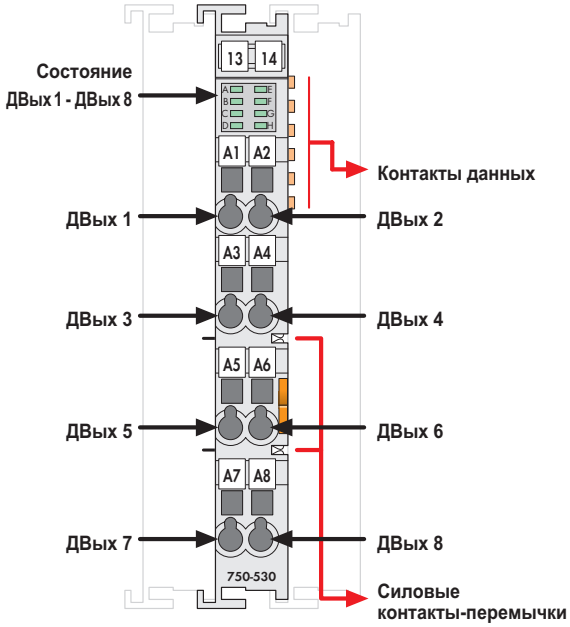
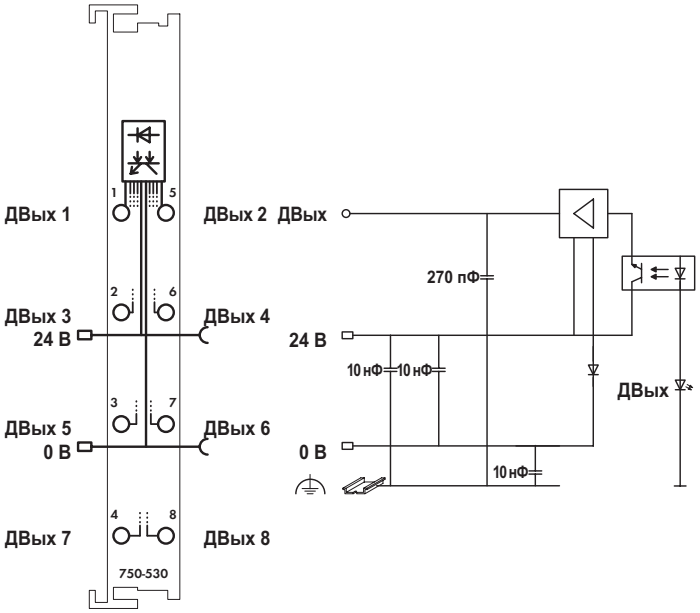


Рис. для серии 750/Технические данные см. на стр. 24/Поставляется без миниатюрных маркеров WSB Маркировку для серий 750/753 см. на стр. 12 - 13/14 - 15



ПРИМЕЧАНИЕ: маркировка точек подключение (т.е. 1 - 8) не имеет отношения к распределению каналов

Дискретные модули вывода предоставляют 8 каналов, при этом имея ширину всего 12 мм. Подключенная нагрузка переключается системой управления через дискретный выход.

Все выходы оснащены электронной защитой от короткого замыкания.

Каждый выход электрически изолирован от шины с помощью оптронов.

Описание	Код	Упаковочная единица
8 дискретных выходов, 24 В пост. тока, 0,5 А	**750-530**	10[1]
8 дискретных выходов, 24 В пост. тока, 0,5 А/Т (рабочая температура -20 - +60 °C)	**750-530/025-000**	1
8 дискретных выходов, 24 В пост. тока, 0,5 А (без соединителя)	**753-530**	10[1]

[1] Также доступны по одному

Принадлежности	Код	Упаковочная единица
Соединители серии 753	**753-110**	25
Элементы кодирования	**753-150**	100
Система быстрой маркировки Mini-WSB		
без печати	**248-501**	5
с маркировкой	см. стр. 304 - 305	

Одобрения

Серии 750 и 753	
Маркировка соответствия	CE
UL 508	
ANSI/ISA 12.12.01	Класс I, раздел 2, группа ABCD, T4
Серия 750	(одобрения для вариаций продукта по запросу)
EN 60079-15	I M2 / II 3 GD Ex nA IIC T4
	BR-Ex nA II T4
Судостроение	см. "Обзор одобрений" в разделе 1

Технические данные

Количество выходов	8
Потребление тока (внутреннее)	25 мА
Напряжение через силовые контакты-перемычки	24 В пост. тока (-25 - +30 %)
Тип нагрузки	резистивная, индуктивная, лампы
Макс. частота переключений	2 кГц
Выходной ток (макс.)	0,5 А, с защитой от короткого замыкания
Рассеяние энергии W при выключении индуктивной нагрузки (макс.)	0,9 Дж; Lмакс = 2 x Wмакс / I^2
Потребление тока, тип. (полевой уровень)	15 мА + заряд
Развязка	500 В между системой и источником питания
Внутренняя битовая ширина	8 бит
Проводное соединение	CAGE CLAMP®
Сечения	0,08 mm^2 ... 2,5 mm^2 / AWG 28 ... 14
Длина участка без изоляции,	8 ... 9 mm / 0.33 дюйма
серия 750/753	9 ... 10 mm / 0.37 дюйма
Ширина	12 мм
Вес	48,5 г
ЭМС CE - помехоустойчивость	в соотв. с EN 60000-6-2 (2005)
ЭМС CE - излучение помех	в соотв. с EN 61000-6-4 (2007)
ЭМС при применении в судостроении - помехоустойчивость	согласно Германскому Ллойду (2003)
ЭМС при применении в судостроении - излучение помех	согласно Германскому Ллойду (2003)