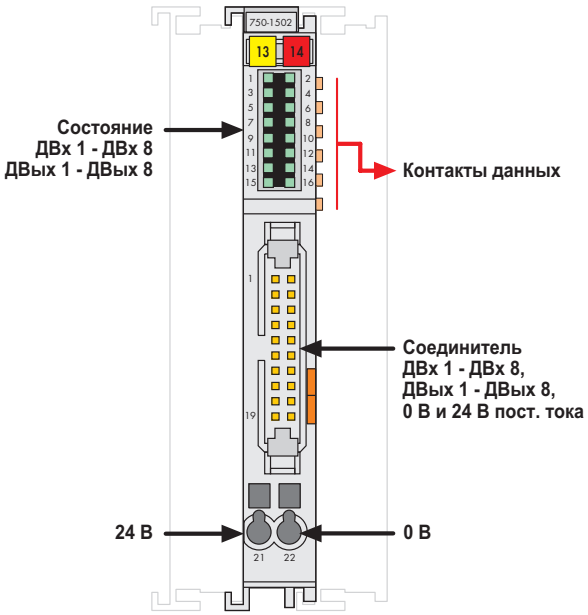
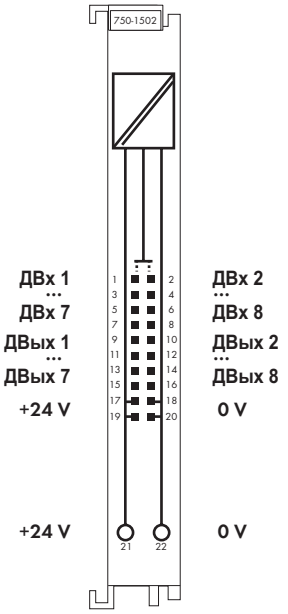
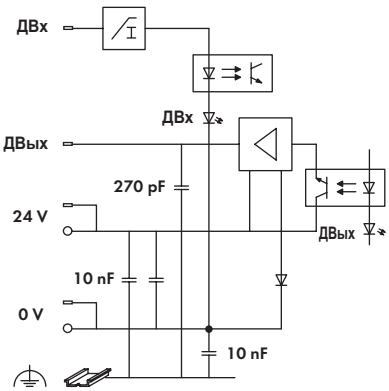
8-канальный дискретный модуль ввода/вывода, 24 В пост. тока

Плоский кабель, переключение по высокому уровню







Поставляется без миниатюрных маркеров WSB

Дискретный модуль ввода/вывода предоставляет 8 входов и 8 выходов, при этом имея ширину всего 12 мм (0,47 дюйм).
Он принимает двоичные сигналы управления от дискретных полевых устройств и передает эти сигналы подключенным исполнительным механизмам (например, магнитным клапанам, контакторам, передатчикам, реле или другим электрическим нагрузкам).
750-1502 подключается к электронным модулям через 20-полюсный плоский кабель.
Питание 24 В подается на электронные модули через две клеммы CAGE CLAMP®.
Зеленый светодиодный индикатор указывает для каждого канала текущее состояние.

Оптрон обеспечивает электрическую изоляцию шины от полевого уровня.

Описание	Код	Упаковочная единица
8 дискретных входов, 8 дискретных выходов, 24 В пост. тока, 0,5 А, плоский кабель	**750-1502**	1
С защитой от помех для использования при реализации функций безопасности (см. руководство).		

Принадлежности		Код	Упаковочная единица
Система быстрой маркировки Mini-WSB			
	без печати	**248-501**	5
	с маркировкой	см. стр. 304 - 305	
Кабель и интерфейсные модули		см. стр. 308 - 315	

Одобрения

Серия 750	
Маркировка соответствия	CE
UL 508	
Судостроение	см. "Обзор одобрений" в разделе 1

Технические данные

Цифровые входы:	
Количество входов	8
Напряжение сигнала (0)	-3 - +5 В пост. тока
Напряжение сигнала (1)	15 - 30 В пост. тока
Входной фильтр	3,0 мс
Входной ток (тип.)	+0,6 мА (при -3 - +5 В пост. тока); +2,2 - +2,5 мА (при +15 - +32 В пост. тока)
Цифровые выходы:	
Количество выходов	8
Тип нагрузки	резистивная, индуктивная, лампы
Макс. частота переключений	1 кГц
Выходной ток (макс.)	0,5 А, с защитой от короткого замыкания
Потребление тока, тип. (полевой уровень)	16 мА
Общие спецификации	
Подача напряжения	24 В пост. тока (-25 - +30 %)
Потребление тока (внутреннее)	30 мА
Развязка	500 В между системой и полевым уровнем
Проводное соединение	20-полюсный штекерный соединитель / CAGE CLAMP®
Сечения CAGE CLAMP®	0,08 mm² ... 2,5 mm² / AWG 28 ... 14
Длина участка без изоляции	8 ... 9 mm / 0.33 дюйма
Габаритные размеры (мм), Ш x В x Д	12 x 73 x 100
	Высота от верхнего края рельса DIN 35
Вес	44 г