

Модуль дискретного ввода «K15.DI4»

Модуль дискретного ввода «K15.DI4» предназначен для применения в системах автоматизированного управления технологическим оборудованием и сбора данных в нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности, в энергетике, на ж/д транспорте, в различных областях промышленности, жилищно-коммунального и сельского хозяйства, на опасных производственных объектах.

Основные технические характеристики	
Гальваническая изоляция выходов	поканальная
Защитные функции входных цепей	от переплюсовки
Возможность подключения входов с общим	«+» и «-»
Встроенный изолированный источник питания для датчиков типа «сухой контакт»	12 В
Возможность изменения адреса в сети Modbus RTU с помощью DIP-переключателя	✓
Электрические характеристики	
Напряжение питания	24 В ±20%
Потребляемая мощность, не более	2 ВА
Электрическая прочность изоляции цепей	2500 В
Защита входного напряжения	от переплюсовки
Количество дискретных входов	4 шт.
Диапазон входного сигнала	0-24 В
Тип подключаемых датчиков	электронный ключ, сухой контакт
Максимальная частота входного сигнала	100 Гц
Коммуникационные характеристики	
Интерфейс связи RS485	ModBus RTU
Индикаторы состояния (PWR, RTS)	✓
Двухцветные индикаторы дискретных сигналов	✓
Условия эксплуатации	
Температура	от -40 до +60 °С
Влажность	от 10 до 90 %



Механические характеристики	
Размеры (Д x Ш x В)	99x22,6x111 мм
Масса, грамм	400
Степень защиты корпуса	IP20
Крепление	DIN-рейка 35 мм

