

МОДУЛЬ АНАЛОГОВОГО ВВОДА «K15.AI4»

ОПИСАНИЕ

Модуль аналогового ввода «K15.AI4» 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.

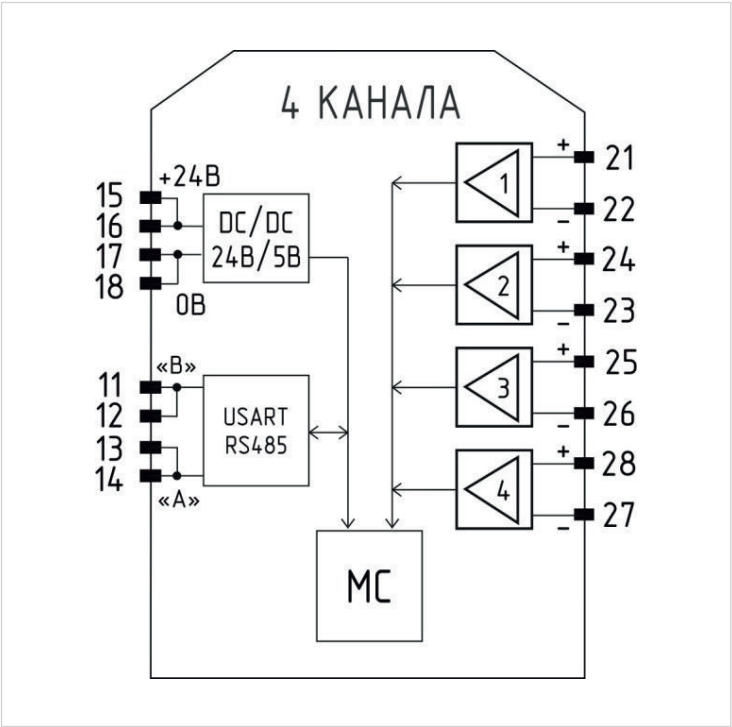


Схема подключения



Внешний вид модуля «K15.AI4»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Гальваническая изоляция выходов	групповая
Защитные функции входных цепей	от КЗ, переплюсовки
Разрядность АЦП	16
Возможность изменения адреса в сети Modbus RTU с помощью DIP-переключателя	✓

Электрические характеристики	
Напряжение питания	24 В ±20%
Потребляемая мощность, не более	1,5 Вт
Количество аналоговых входов	4 шт.
Диапазон входного сигнала	4-20 мА
Предел основной приведенной погрешности	0,1 %

Коммуникационные характеристики	
Интерфейс RS-485	Modbus RTU
Индикаторы состояния (PWR, RTS, Rx/Tx)	✓

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, не более	400 грамм
Степень защиты корпуса	IP20
Крепление	DIN-рейка 35 мм