



## KL1702, KL1712, KL1722 | 2-канальный модуль ввода дискретных сигналов 120 В... 230 В перем. тока

Входные модули дискретных сигналов KL1702, KL1712 и KL1722 принимают двоичные управляющие сигналы от уровня обработки и передают их в электрически изолированной форме устройству верхнего уровня автоматизации. К ним можно напрямую подключать исполнительные устройства 120-230 В переменного напряжения. Состояние двух каналов отображается с помощью светодиодов. Модуль версии KL1722 не имеет силовых контактов. Это позволяет создавать отдельные группы потенциала. Напряжение между входами 1 и 2 не должно превышать 230 В.

Технические характеристики	KL1702   KS1702	KL1712   KS1712	KL1722   KS1722
Количество входов	2	2	2 (без силовых контактов)
Номинальное напряжение	120-230 В пер. тока	120 В пер./пост. тока	120-230 В пер. тока
Напряжение сигнала "0"	0...40 В		
Напряжение сигнала "1"	79...260 В	80...140 В	79...260 В
Входной ток	> 3 мА, типичн. 6 мА		
Потребл. тока через К-bus	типичн. 3 мА		
Время коммутации около	10 мс		
Электрическая изоляция	500 В rms (К-bus/напр. сети); 3750 В перем. тока, 1 мин..		
Ширина битов в образе процесса	2 входа		
Конфигурирование	без установки адреса, без конфигурирования		
Вес около t	около 60 г		
Температура экспл./хранения	0...+55 °С/-25...+85 °С		
Относительная влажность	95 %, без конденсации		
Устойчивость к вибр./ударам e	соответств. EN 60068-2-6/EN 60068-2-27/29		
Уст. к ЭМ-имп.	соответств. EN 61000-6-2/EN 61000-6-4		
Класс защиты/Место установки.	IP 20 /любое		
Штекерное соединение проводов	Для всех модулей KSxxxx		