



I-7012



I-7012D

I-7012/I-7012D

Модуль аналогового ввода

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Тип модуля	АЦП
Количество аналоговых входов АЦП	1
Тип аналоговых входов АЦП	дифференциальный
Максимальная частота выборки	10 Гц
Разрешение АЦП	16 бит
Напряжение изоляции аналоговых входов	3000 В
Входной диапазон по напряжению	от -150 ~ +150 мВ до -10 ~ +10 В
Входной диапазон по току	-20 ~ +20 мА
Полоса пропускания	5.24 Гц
Точность аналогового ввода	0.25%
Входной импеданс при измерении напряжения	20 МОм
Входной импеданс при измерении тока	125 Ом (необходим внешний шунт 125 Ом)
Каналы цифрового ввода	1
Изоляция цифрового ввода	нет
Количество каналов цифрового вывода	2 с ОК
Изоляция цифрового вывода	нет
Напряжение логического "0"	+1 В (макс)
Напряжение логической "1"	+3.5 ~ +30 В
Максимальная нагрузка	30 В, 30 мА
Напряжение питания	+10 ~ +30 В
Потребляемая мощность	I-7012 – 1.3 Вт I-7012D – 1.9 Вт
ЖК индикатор	I-7012 – нет I-7012D – 4 1/2 цифр