


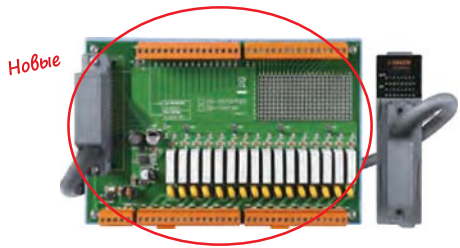
• Руководство по выбору

Модули дискретного ввода и дискретного вывода (параллельная шина) Таблица 5-3-6

Модели	I-8042W	I-8050W	I-8054W	I-8054RW	I-8055W	I-8063W
Изображения				 <i>Скоро будет доступен</i>		
Дискретный вход						
Каналы	16	16	8		8	4
Тип контакта	С внешним питанием	С внешним питанием	С внешним питанием		Сухой	С внешним питанием
Приемник/источник (NPN /PNP)	Приёмник /Источник	Приёмник	Приёмник /Источник		Источник	Приёмник /Источник
вкл. Уровень напряжения	10 ~ 30 В постоянного тока	10 ~ 30 В постоянного тока	10 ~ 50 В постоянного тока		Замыкнут на землю	10 ~ 30 В постоянного тока
выкл. Уровень напряжения	4 В постоянного тока максимум	4 В постоянного тока максимум	4 В постоянного тока максимум		Открытый	4 В постоянного тока максимум
Фильтр нижних частот	-	-	-	Есть	-	-
Дальность действия для сухого контакта	-	-	-	-	100 м	-
Дискретный выход						
Каналы	16	6	8		8	4
Тип	Открытый коллектор	Открытый коллектор	Открытый коллектор		Открытый коллектор	Силовое реле
Приёмник /Источник (NPN /PNP)	Приемник	Приемник	Приемник		Приемник	Форма С
Напряжение на нагрузке	5 ~ 30 В постоянного тока	5 ~ 30 В постоянного тока	5 ~ 50 В постоянного тока		5 ~ 30 В постоянного тока	5 А (NO)/3 А (NC) @ 30 В Постоянного тока 5 А (NO)/3 А (NC) @ 277 В Переменного тока 5 А (NO)/3 А (NC) при 65°C
Максимальный ток нагрузки	100 мА/на канал	100 мА/на канал	700 мА/на канал		100 мА/на канал	
Установка значения выхода по включению	-	-	-	Есть	-	-
Установка безопасного значения на выходе	-	-	-	Есть	-	-
Другие характеристики						
Сторожевой таймер	-	-	-		-	-
Изоляция	3750 В _{rms}	3750 В _{rms}	3750 В _{rms}		-	3750 В _{rms}
Потребляемая мощность	1.5 Вт	1 Вт	0.55 Вт		1 Вт	2 Вт
Разъём	D-Sub 37	Клеммная колодка	Клеммная колодка		Клеммная колодка	Клеммная колодка
Дополнительное оборудование	DN-37-381-A, DN-8K16P16R	-	-		-	-

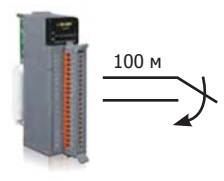
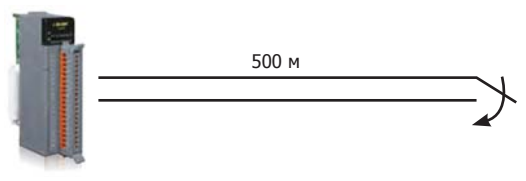


Модуль ввода-вывода с клеммной колодкой DN-37-381-A




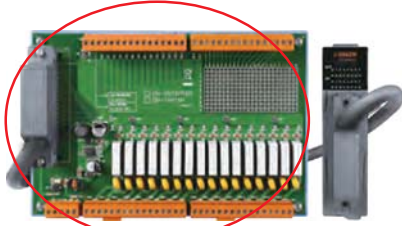
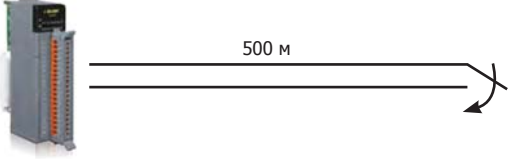
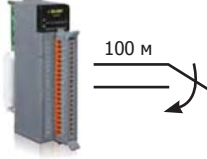
Модуль ввода-вывода с клеммной колодкой DN-8K16P16R

■ Обычно дальность действия для сухого контакта модуля дискретного ввода составляет 100 м. В модуле I-87053W она увеличена до 500 м.



Примечание 1. I-8050W – это 16-канальный универсальный модуль дискретного ввода-вывода. Каждый канал может быть независимо настроен в режим входного или выходного канала через программные настройки.

• Руководство по выбору

Модули дискретного ввода и дискретного вывода (последовательная шина)				Таблица 5-3-7
Модели	I-87042W	I-87054W	I-87055W	I-87063W
Изображения				
Дискретный вход				
Каналы	6	8	8	4
Тип контакта	С внешним питанием	С внешним питанием	Сухой	С внешним питанием
Приемник/Источник (NPN /PNP)	Приемник, источник	Приемник, источник	Приемник	Приемник, источник
вкл. Уровень напряжения	+3.5 ~ +30 В постоянного тока	+3.5 ~ +50 В постоянного тока	Замкнут на землю	+3.5 ~ +30 В постоянного тока
выкл. Уровень напряжения	1 В постоянного тока максимум	1 В постоянного тока максимум	Открытый	1 В постоянного тока максимум
Счетчик (100 Гц, 16-разрядный)	Есть	Есть	Есть	Есть
Фильтр нижних частот	Есть	Есть	Есть	Есть
Дальность действия для сухого контакта	-	-	100 м	-
Дискретный выход				
Каналы	6	8	8	4
Тип	Открытый коллектор	Открытый коллектор	Открытый коллектор	Силовое реле
Приемник/Источник (NPN /PNP)	Приемник	Приемник	Приемник	Форма С
Напряжение на нагрузке	+5 ~ +30 В постоянного тока	+5 ~ +50 В постоянного тока	+5 ~ +30 В постоянного тока	+5 ~ +24 В Постоянного тока 0 ~ 250 В Переменного тока
Максимальный ток нагрузки	100 мА/на канал	700 мА/на канал	100 мА/на канал	5 А (NO)/3 А (NC) @ 30 В Постоянного тока 5 А (NO)/3 А (NC) @ 277 В Переменного тока
Защита от короткого замыкания	-	Есть	-	-
Защита от электростатического разряда 4 кВ	Есть	Есть	Есть	Есть
Установка значения выхода по включению	Есть	Есть	Есть	Есть
Установка безопасного значения на выходе	Есть	Есть	Есть	Есть
Другие характеристики				
Двойной сторожевой таймер	Есть	Есть	Есть	Есть
Изоляция	3750 V _{rms}	3750 V _{rms}	-	4000 V _{rms}
Потребляемая мощность	1.5 Вт	0.7 Вт	0.6 Вт	1.5 Вт
Разъем	D-Sub 37	Клемная колодка	Клемная колодка	Клемная колодка
Дополнительное оборудование	DN-37-381-A, DN-8K16P16R	-	-	-
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Модуль ввода-вывода с клеммной колодкой DN-37-381-A</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Модуль ввода-вывода с клеммной колодкой DN-8K16P16R</p> </div> </div>				
<p>■ Обычно дальность действия для сухого контакта модуля дискретного ввода составляет 100 м. В модуле I-87053W она увеличена до 500 м.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>500 м</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>100 м</p> </div> </div>				