
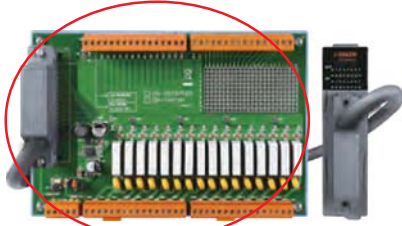
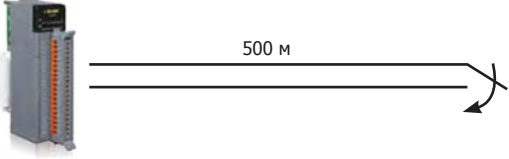
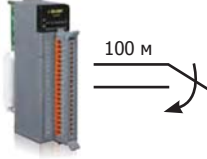


## • Руководство по выбору

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>Примечание 1</i>		 <i>Скоро будет доступен</i>			
<b>Дискретный вход</b>							
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	-	
<b>Дискретный выход</b>							
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	-	-	
<b>Другие характеристики</b>							
Сторожевой таймер	-	-	-		-	-	
Изоляция	3750 В <sub>rms</sub>	3750 В <sub>rms</sub>	3750 В <sub>rms</sub>		-	3750 В <sub>rms</sub>	
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	-	-		-	-	
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">               Модуль ввода-вывода с клеммной колодкой DN-37-381-A         </div> <div style="text-align: center;">               Модуль ввода-вывода с клеммной колодкой DN-8K16P16R         </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;">               500 м         </div> <div style="text-align: center;">               100 м         </div> </div>							
<p><b>Примечание 1.</b> 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.</p>							

## • 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				
<b>Дискретный вход</b>				
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	-
<b>Дискретный выход</b>				
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
<b>Другие характеристики</b>				
Двойной сторожевой таймер	Есть	Есть	Есть	Есть
Изоляция	3750 В <sub>rms</sub>	3750 В <sub>rms</sub>	-	4000 В <sub>rms</sub>
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>				