



FR-2053



FR-2053T



FR-2053S

FR-2053/ FR-2053T/FR-2053S

16-канальный модуль изолированного
дискретного ввода

Спецификация

Цифровой вход

Количество каналов	16
Тип	Потребитель (NPN)
Входное напряжение: Логическая 1:	+20~24 В постоянного тока
Входное напряжение: Логический 0:	+3 В постоянного тока максимум
Входной импеданс	4.7 кОм
Время задержки включения	Менее чем 1.0 мс
Время задержки выключения	Менее чем 1.0 мс
Изоляция	1500 В

Интерфейс

2-проводный кабель	СРЕV 0.9 (2P витая пара), Если используется другой кабель, то дистанция передачи может измениться
Расстояние передачи	Максимально 400 м Максимально 100 м для "H" версии
Скорость передачи	250 кб/с 1 Мб/с для "H" версии
Время цикла сканирования	2.88 мс 0.72 мс для "H" версии
Соединения	20-pin разъем для FR-2053 Съемный 20-pin клеммный блок для FR-2053T 3-pin защищенный разъем для FR-2053S

Питание

Входное напряжение	+10 ~ +24 В постоянного тока
Потребляемая мощность	2 Вт
Защита	Защита полярности при смене питания

Окружающая среда

Рабочая температура	-25 ~ 75 °C
Температура хранения	-30 ~ 85 °C
Влажность	10 ~ 90%, без конденсации