

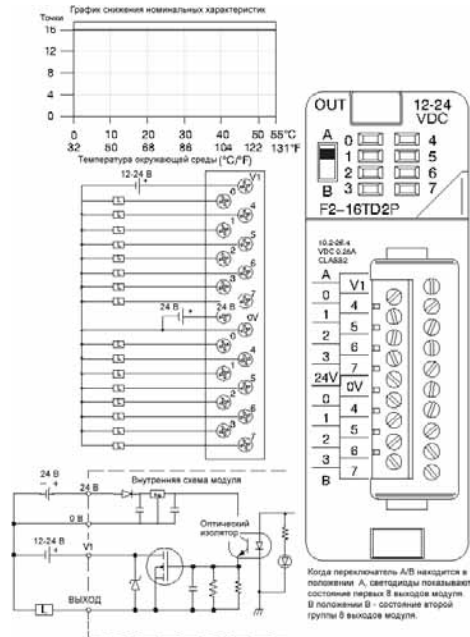
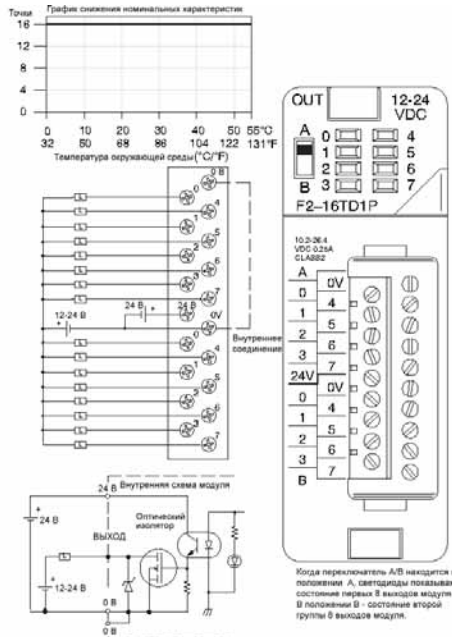
Не поддерживаются процессорными модулями D2-230, D2-240, D2-250.

F2-16TD1P Выходной модуль постоянного тока с защитой от короткого замыкания	
Число входов	16 (индикаторы состояния)
Число выходов	16 (приемник)
Число общих проводов	1 (2 контакта вывода)
Рабочее напряжение	= 10.2 -26.4 В, внешнее
Тип вывода	NMOS FET (с открытым стоком)
Пиковое напряжение	= 40 В
Сигнал переменного тока	отсутствует
Снижение напряжения при включении	0.7 В (выходной ток 0.5 А)
Выключение при токовой перегрузке	0.6 А миним., 1.2 А макс.
Максимальный ток нагрузки	0.25 А длительный, 0.5 А пиковый
Максимальный ток утечки	Джемпер J6 установлен: 200 µА J6 выключен: 30 µА
Потребляемый ток от каркала	5 В / 70 мА
Время перехода из «Выкл» в «Вкл»	0.5 мс
Время перехода из «Вкл» в «Выкл»	0.5 мс
Клеммный блок	съёмный (D2-16IOCON)
Индикаторы состояния	логическая сторона
Вес	25 гр.
Предохранители	Отсутствуют
Требуемое внешнее питание	=24 В +/-10%, 50 мА
Внешнее питание при перенапряжении	27 В, выходы восстанавливаются, когда напряжение возвращается в допустимые пределы

F2-16TD2P Выходной модуль постоянного тока с защитой от короткого замыкания	
Число входов	16 (индикаторы состояния)
Число выходов	16 (источник)
Число общих проводов	1
Рабочее напряжение	= 10.2 -26.4 В, внешнее
Тип вывода	NMOS FET (с открытым стоком)
Пиковое напряжение	= 40 В
Сигнал переменного тока	отсутствует
Снижение напряжения при включении	0.7 В (выходной ток 0.5 А)
Выключение при токовой перегрузке	0.6 А миним., 1.2 А макс.
Максимальный ток нагрузки	0.25 А длительный, 0.5 А пиковый
Максимальный ток утечки	Джемпер J6 установлен: 200 µА J6 выключен: 30 µА
Потребляемый ток от каркала	5 В / 70 мА
Время перехода из «Выкл» в «Вкл»	0.5 мс
Время перехода из «Вкл» в «Выкл»	0.5 мс
Клеммный блок	съёмный (D2-16IOCON)
Индикаторы состояния	логическая сторона
Вес	25 гр.
Предохранители	Отсутствуют
Требуемое внешнее питание	=24 В +/-10%, 50 мА
Внешнее питание при перенапряжении	27 В, выходы восстанавливаются, когда напряжение возвращается в допустимые пределы

- Модуль автоматически обнаруживает следующие ошибки:
1. Пропадание внешнего питания 24 В постоянного тока
 2. Размыкание цепей нагрузки
 3. Температурный перегрев (выход отключается)
 4. Короткое замыкание на выходе (выход отключается)

- Модуль автоматически обнаруживает следующие ошибки:
1. Пропадание внешнего питания 24 В постоянного тока
 2. Размыкание цепей нагрузки
 3. Температурный перегрев (выход отключается)
 4. Короткое замыкание на выходе (выход отключается)



Процессор	Необходимое программное обеспечение
D2-250-1	Версия 4.80 или выше
D2-260	Версия 2.60 или выше

Примечание: Think & Do Live! и Studio в настоящий момент не поддерживает модули F2-16TD1P и F2-16TD2P.

Процессор	Необходимое программное обеспечение
D2-250-1	Версия 4.80 или выше
D2-260	Версия 2.60 или выше