

Имитационный модуль SM 374



Обзор

Имитационный модуль SM 374 предназначен для формирования входных дискретных сигналов с помощью встроенных переключателей и отображения выходных дискретных сигналов с помощью встроенных светодиодов. Модуль используется на этапе отладки программ, а также в ходе эксплуатации для проверки работоспособности контроллеров.

Модуль оснащен 16 переключателями и 16 светодиодами. Он может работать в одном из следующих режимов:

- 16 дискретных входов – имитатор входных сигналов.
- 16 дискретных выходов – контроль 16 выходных дискретных сигналов.
- 8 дискретных входов и 8 дискретных выходов.

Модуль монтируется на стандартную профильную шину S7-300 и получает питание от внутренней шины контроллера. Для тестирования он устанавливается на место модуля ввода, вывода или ввода-вывода дискретных сигналов, что позволяет передавать вводимые с его помощью сигналы в центральный процессор и получать формируемые процессором дискретные выходные сигналы.

Технические данные

Имитационный модуль	SM 374
Входы	16 переключателей
Выходы	16 светодиодов
Оптическая изоляция	Нет
Ток, потребляемый от шины контроллера	80 мА
Потребляемая мощность	0.35 Вт
Габариты	40x125x120 мм
Масса	0.55 кг

Данные для заказа

Описание	Заказной номер
Имитационный модуль SM 374 16 переключателей и 16 светодиодов для имитации работы 16 дискретных входов и 16 дискретных выходов	6ES7 374-2XH01-0AA0
Аксессуары:	
• этикетки для маркировки внешних цепей (упаковка из 10 штук)	6ES7 392-2XX00-0AA0
• защитные покрытия маркировочных этикеток (упаковка из 10 штук)	6ES7 392-2XY00-0AA0

Ложный модуль DM 370

Обзор

Ложный модуль DM 370 предназначен для резервирования места под сигнальный модуль, параметры которого еще не определены. После замены ложного модуля сигнальным модулем общая карта памяти и распределение адресного пространства остаются неизменными.

В программируемых контроллерах SIMATIC S7-300 и станциях распределенного ввода-вывода SIMATIC ET 200M без поддержки функций “горячей” замены модулей DM 370 рекомендуется устанавливать для разделения модулей стандартного и Ех-исполнения.



Технические данные

Ложный модуль	DM 370
Ток, потребляемый от шины контроллера	5мА
Потребляемая мощность	0.03Вт
Габариты	40x125x120мм
Масса	0.18кг

Данные для заказа

Описание	Заказной номер
Ложный модуль DM 370 ложный модуль для резервирования мест для других модулей	6ES7 370-0AA01-0AA0
Аксессуары: <ul style="list-style-type: none"> • этикетки для маркировки внешних цепей (упаковка из 10 штук) • защитные покрытия маркировочных этикеток (упаковка из 10 штук) 	6ES7 392-2XX00-0AA0 6ES7 392-2XY00-0AA0