



### Основные характеристики

Серия продукта	Платформа автоматизации Modicon Quantum
Тип устройства или его аксессуаров	Модуль блокировки/прерывания

### Дополнительные характеристики

Количество входов	16
Тип дискретного входа	Быстродействующ., гальв. развязанный
Абсолютн. макс. входн.	30 В пост. ток
Предельный уровень коммутации напряжения в состоянии 0	-3...5 В
Предельный уровень коммутации напряжения в состоянии 1	15...30 В
Current state 0 guaranteed	2...8 mA
Current state 1 guaranteed	<= 0.5 mA
Время выполнения команды выключателем	130 $\mu$ s Вкл.-Откл. 30 $\mu$ s Вкл.-Откл.
Защита от включения с обратной полярностью	Внутренн., 30 В
Развязка между каналами	500 V для 60 с пер. ток
Развязка между каналами и шиной	1780 V для 60 с пер. ток
Номинальный ток шины	400 mA
Рассеиваемая мощность	2,0 Вт + (0,3 x кол-во активированных каналов)
Монтажная опора	Объединительная корзина для локальной системы
Маркировка	CE
Формат модуля	Стандарт

## Условия эксплуатации

Стойкость к электростатическому разряду	4 кВ контакт в соответствии с IEC 801-2 8 кВ на воздухе в соответствии с IEC 801-2
Стойкость к электромагнитным полям	10 В/м 80...2000 МГц в соответствии с IEC 801-3
Рабочая температура окружающей среды	0...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C
Относительная влажность	95 % без образования конденсата
Рабочая высота	<= 5000 м
Стандарты	UL 508
Сертификация продукта	CSA класс 1 раздел 2 C-Tick DNV FM класс 1 раздел 2 GOST UL

## Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0901 - Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Информация о конце срока службы</a>
Инструкция по утилизации продукта	Доступно

## Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---