



## Основные характеристики

Серия продукта	Платформа автоматизации Modicon Quantum
Тип устройства или его аксессуаров	Модули дискретного вывода переменного тока
Количество дискретных выходов	16

## Дополнительные характеристики

Группа каналов	4 группы по 4 каналов
Частота	47...63 Hz
Падение напряжения	1.5 В
Напряжение дискретного выхода	83...253 В пер. ток
Требование адресации	1 выходное слово
Абсолютн. макс. выходн.	300 В действ. для 10 с пер. ток 400 В действ. 1 цикл пер. ток
Макс. ток нагрузки	16 А действ. на модуль 2 мА действ. 115 В действ. утечка в состоянии откл. через 1 выход 2,5 мА действ. 230 В действ. утечка в состоянии откл. через 1 выход 3 А действ. 170...253 В на выход 4 мА действ. 85...132 В на выход 4 мА действ. на группу
Скачок тока	<= 10 А в течение 3 циклов на точку <= 20 А в течение 2 циклов на точку <= 25 А в течение 3 циклов на группу <= 30 А в течение 1 цикла на точку <= 30 А в течение 2 циклов на группу <= 45 А в течение 1цикла на группу
DV/Dt	400 В/мс
Время выполнения команды выключателем	<= 0,5 мс во время перехода 0 - 1 <= 0,5 мс во время перехода 1- 0
Индикация аварии	Срабатывание предохранителя Исчезновение питания полевых устройств
Типы реализуемых защит	Встроенн., RC фильтром Встроенная защита выхода предохранителем 5 А

Рассеиваемая мощность	1,85 + (1,1 В x суммарный ток нагрузки модуля)
Маркировка	CE
Локальная индикация	1 светодиод зеленый производится обмен данными по шине (Active) 1 светодиод красный обнаружен внешний отказ (F) 16 светодиодов зеленый состояние входа
Номинальный ток шины	350 мА
Формат модуля	Стандарт
Масса продукта	0.45 кг

### Условия эксплуатации

Защитное исполнение	Конформное покрытие Humiseal 1A33
Сертификация продукта	CUL FM класс 1 раздел 2
Стандарты	CSA C22,2 No 142 UL 508
Электромагнитная совместимость	Испытание стойкости к с электролитическому разряду (уровень тестирования:4 кВ, разряд при контакте) в соответствии с IEC 801-2 Испытание стойкости к с электролитическому разряду (уровень тестирования:8 кВ, выброс воздуха) в соответствии с IEC 801-2 Восприимчивость к электромагнитным полям (уровень тестирования:10 V/m, 80...1000 MHz) 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

### Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1007 - 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
--------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

140DAO84210C ##### ##:



##### ##### ##### BMXDAO1605H

16 #####, ####, #####, #####

###-## 1

##### #: ##### ##### | #### #: 31 ##### 2021 | Not same dimensions/design