

Базовый модуль - NLC-055-024D-08I-04QRD-05A - 2700464

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)




24 В DC Базовое устройство Nanoline. Оснащено 8 цифровыми входами, 2 аналоговыми входами (0-10 В) и 4 релейными выходными каналами. Возможность добавления каналов ввода/вывода и использования до 3 модулей расширения ввода/вывода. Опциональные коммуникационные модули для установки сетевого или последовательного соединения. Опциональный пульт управления оснащен пользовательским интерфейсом. nanoNavigator для программирования.

Преимущества для Вас

- ✓ Пульт управления может быть встроен в базовый блок или децентрализованно установлен на стене
- ✓ Интуитивно понятный язык программирования для блок-схем и релейных диаграмм
- ✓ В базовом блоке установлены цифровые входы, релейные выходы, а также аналоговые входы, включая быстродействующий счетчик

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 576611
GTIN	4046356576611
Вес/шт. (без упаковки)	336,500 GRM

Технические данные

Размеры

Ширина	80,5 мм
Высота	103,5 мм
Глубина	60 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 85 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	90 %

Интерфейсы

Интерфейс	Пульт управления
Тип подключения	RJ45 / COMBICON
Интерфейс	RS-232

Базовый модуль - NLC-055-024D-08I-04QRD-05A - 2700464

Технические данные

Интерфейсы

Тип подключения	Слот 1
Интерфейс	USB
Тип подключения	Слот 1

Питание

Подключение, питание	Винтовые зажимы
Электропитание	24 В DC (Питание модулей ввода-вывода и коммуникационных модулей)
Диапазон напряжения питания	19,2 В DC ... 30 В DC
Потребляемый ток, макс.	250 мА
Потребляемый ток, типовой	150 мА

Программные интерфейсы

Программный инструмент	papoNavigator версии 3 или выше
------------------------	---------------------------------

Цифровые входы

Наименование, вход	Цифровые входы
Описание входа	EN 61131-2 тип 1 п-р-п-п-р
Тип подключения	Винтовые зажимы
Количество входов	8
Время срабатывания, типовое	20 мс (Вкл.)
	70 мкс (ОТКЛ)
Диапазон входных напряжений, сигнал "0"	0 В DC ... 5 В DC
Диапазон входных напряжений, сигнал "1"	15 В DC ... 30 В DC
Номинальный входной ток при U_{IN}	5 мА DC (Вкл.)

Цифровые выходы

Наименование, выход	Релейный выход
Описание выходов	Релейный выход
Тип подключения	Винтовые зажимы
Количество выходов	4
Наименование защиты	Требуется внешняя защита
Номинальное напряжение	24 В DC
Максимальный выходной ток на 1 канал	5 А
Максимальный выходной ток на 1 модуль / клемму	20 А
Максимальный выходной ток на 1 модуль	5 А
Номинальная активная нагрузка	600 Вт (@ 24 Ом)

Аналоговые входы

Описание входа	Аналоговый вход
Количество входов	2
Способ подключения	Винтовые зажимы
Разрешение АЦП	12 бит (монотонный)
Предельная частота (3 дБ)	1 Гц (3 дБ)

Базовый модуль - NLC-055-024D-08I-04QRD-05A - 2700464

Технические данные

Аналоговые входы

Наименование защиты	Подавление пикового напряжения
Принцип измерения	Последовательное приближение
Входной сигнал напряжения	0 В DC ... 10 В DC
Входное сопротивление, вход напряжения	20 кΩ
Входной фильтр	цифровой

Входы сигнала счетчика

Количество входов	2
Входная частота	6 кГц

Общие сведения

Тип монтажа	Установка на монтажную рейку
-------------	------------------------------

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты


Сертификаты

UL Listed / EAC / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
-----------	---	---	---------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

EAC		RU *- DE.A*30.B.00238
-----	---	--------------------------

