

Управление - АХС 3050 - 2700989

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>)



Аxioccontrol для управления устройствами ввода-вывода Axioline F напрямую. С 3 разъемами Ethernet для подключения дополн. децентрал. уст-в ввода-вывода через PROFINET, Modbus TCP или TCP/IP. Программирование согл. МЭК 61131-3. В комплекте с соединит. штекером и держателем маркировки.



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1
GTIN	 4 046356 731201

Технические данные

Указание

Ограничение износа	ЭМС: продукт класса А, см. декларацию производителя в разделе загрузки
--------------------	--

Размеры

Ширина	100 мм
Высота	125,9 мм
Глубина	74 мм

Окружающие условия

Степень защиты	IP20
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % ... 95 % (согласно DIN EN 61131-2)
Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка)	5 % ... 95 % (согласно DIN EN 61131-2)
Давление воздуха (при эксплуатации)	70 кПа ... 106 кПа (До 2000 м над уровнем моря)
Давление воздуха (хранение / транспортировка)	58 кПа ... 106 кПа (до 4500 м над уровнем моря)
Ударопрочность	30г, продолжительность 11 мс, ударный импульс полусинусоида, в соответствии с МЭК 60068-2-27
Вибрация (при эксплуатации)	5г

Система управления

Программный инструмент	PC WORX
------------------------	---------

Управление - АХС 3050 - 2700989

Технические данные

Система управления

Диагностический инструмент	DIAG+
----------------------------	-------

Интерфейсы передачи данных

Интерфейс	Локальная шина Axioline F
Тип подключения	Цокольный модуль
Скорость передачи данных	100 MBit/s
Интерфейс	Задание параметров / обслуживание / диагностика
Тип подключения	Микро-USB тип B
	USB, тип A, розетка
Интерфейс	Ethernet
Тип подключения	Розетки 3x RJ45
Скорость передачи данных	10/100 MBit/s

Питание

Потребляемый ток, типовой	Тип. 408 мА (без E/As и $U_L = 24 В$)
Потребляемый ток, макс.	макс. 976 мА (с 2 А на $U_{шина}$ для E/As и $U_L = 24 В$)
Электропитание	24 В DC
Диапазон напряжения питания	19,2 В DC ... 30 В DC
Остаточная пульсация	$\pm 5 \%$

Функция полевой шины

Количество поддерживаемых оконечных устройств	макс. 63
Количество оконечных устройств, подключаемых к локальной шине	макс. 63 (Не превышайте максимально допустимое значение для потребляемого тока)
Классификация групп	Ведущее устройство AXIOBUS

Прямые входы/выходы

Наименование, вход	Вход счетчика для сигналов 24 В
Количество входов	макс. 2 (через любые цифровые входы модулей Axioline F)
Входная частота	макс. 100 кГц (с модулем AXL F DI16/1 HS 1H)

Исполняющая система, соотв. МЭК-61131

Программный инструмент	PC WORX
Скорость обработки данных	3 мкс (1 К смешанных команд)
	1 мкс (1 К бит-команд)
Память для программ	4 Мбайт
Память для данных	8 Мбайт
Память для постоянного хранения данных	128 кбайт
Количество модулей данных	в зависимости от объема памяти для данных
Количество таймеров, счетчиков	в зависимости от объема памяти для данных
Количество задач управления	16
Часы реального времени	да

Управление - АХС 3050 - 2700989

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27240602
eCl@ss 4.1	27240602
eCl@ss 5.0	27242589
eCl@ss 5.1	27242590
eCl@ss 6.0	27242590
eCl@ss 7.0	27242590
eCl@ss 8.0	27242207

ETIM

ETIM 3.0	EC001045
ETIM 4.0	EC001435
ETIM 5.0	EC000236

UNSPSC

UNSPSC 6.01	81111810
UNSPSC 7.0901	81111810
UNSPSC 11	81111810
UNSPSC 12.01	81111810
UNSPSC 13.2	81111810