

Активный модуль - VIP-8RPT-24DC/21/DO/FU/PLC - 2903601

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>)



VARIOFACE Professional цифровой модуль вывода с восемью каналами, каждый с вставным реле с переключающим контактом на 24 В DC

Преимущества для Вас

- ✓ Малая монтажная ширина всего 87,6 мм
- ✓ Светодиодный индикатор состояния для каждой сигнальной цепи и напряжения питания
- ✓ Диод защиты от неправильной полярности
- ✓ Предохранитель на каждой выходной цепи для защиты от коротких замыканий
- ✓ Вставные миниатюрные реле с одним переключающим контактом каждое



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 948159
GTIN	4046356948159
Вес/шт. (без упаковки)	320,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	87,6 мм
Высота	109,8 мм
Глубина	63 мм

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 70 °C

Активный модуль - VIP-8RPT-24DC/21/DO/FU/PLC - 2903601

Технические данные

Входные данные

Входное номинальное напряжение U_N	24 В DC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,9 ... 1,1
Типовой входной ток при U_N	9 мА
Время срабатывания, типовое	5 мс
Время возврата, типовое	8 мс
Наименование защиты	Защитный диод
Защитная цепь / модуль	Защитный диод
Индикация рабочего напряжения	LED зел.
Индикатором состояния / канал	LED желт.

Выходные данные

Исполнение контакта	Одиночный, 1 переключающий
Материал контакта	AgSnO
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Минимальное напряжение переключения	12 В AC/DC
Макс. ток продолжительной нагрузки	5 А (Соблюдайте кривые)
Минимальный коммутационный ток	10 мА
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	120 Вт (24 В DC)
	20 Вт (48 В DC)
	18 Вт (60 В DC)
	23 Вт (110 В DC)
	40 Вт (220 В DC)
	1250 ВА (500 В AC)
Обнаружение неисправностей (обрыв проводника / короткое замыкание)	нет

Общие сведения

Количество каналов	8
Долговечность механическая	2×10^7 коммутационных циклов
Режим работы	100 % ED
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков
Цвет	серый

Параметры подключения

Наименование, подключение	Уровень управления
Тип подключения	IDC/FLK штыревой разъем
Количество точек подключения	1
Полюсов	14
Размер шага	2,54 мм

Параметры подключения 2

Наименование, подключение	Уровень полевых устройств
---------------------------	---------------------------

Активный модуль - VIP-8RPT-24DC/21/DO/FU/PLC - 2903601

Технические данные

Параметры подключения 2

Тип подключения	Зажимы Push-in
Длина снятия изоляции	8 мм
Сечение жесткого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение гибкого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение проводника AWG	26 ... 14

Поддерживаемые устройства управления

Управление	SIEMENS S7-1500
- подходящие платы ввода-вывода	6ES7 522-1BH00-0AB0
	6ES7 522-1BH01-0AB0
	6ES7 522-1BL00-0AB0
	6ES7 522-1BL01-0AB0
Управление	ABB S800 I/O
- подходящие платы ввода-вывода	DO810
	DO840
Управление	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
- подходящие платы ввода-вывода	1756-OB32
	1756-OB16E
Управление	ALLEN-BRADLEY PLC 5
- подходящие платы ввода-вывода	1771 OBN
Управление	ALLEN-BRADLEY SLC 500
- подходящие платы ввода-вывода	1746 OB 32
Управление	Emerson DeltaV
- подходящие платы ввода-вывода	VE4002S1T1B3
	VE4002S1T2B3
	VE4002S1T2B3 Series 2
	VE4002S1T2B6
Управление	GE-FANUC RX3i
- подходящие платы ввода-вывода	IC694MDL754
Управление	HONEYWELL Experion PKS C200
- подходящие платы ввода-вывода	TC-ODD 321
Управление	MITSUBISHI MELSEC L
- подходящие платы ввода-вывода	LY41PT1P
	LY42PT1P
Управление	MITSUBISHI MELSEC Q
- подходящие платы ввода-вывода	QY81P
	QY82P
Управление	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
- подходящие платы ввода-вывода	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP

Активный модуль - VIP-8RPT-24DC/21/DO/FU/PLC - 2903601

Технические данные

Поддерживаемые устройства управления

	6ES7 322-1BH01-0AA0
	6ES7 322-1BL00-0AA0
	6ES7 323-1BH01-0AA0
	6ES7 323-1BL00-0AA0
	CPU 313C
	CPU 313C-2P+P
Управление	SIEMENS S7-400
- подходящие платы ввода-вывода	6ES7 422-1BL00-0AA0
	6ES7 422-7BL00-0AB0

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
Стандарты / нормативные документы	DIN EN 50178

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

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	2122203
Номинальное напряжение UN		240 В	
Номинальный ток IN		5 А	
мм²/AWG/kcmil		26-16	

Активный модуль - VIP-8RPT-24DC/21/DO/FU/PLC - 2903601

Сертификаты

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Номинальное напряжение UN		250 В	
Номинальный ток IN		5 А	
мм²/AWG/kcmil		26-14	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Номинальное напряжение UN		250 В	
Номинальный ток IN		5 А	
мм²/AWG/kcmil		26-14	

EAC		RU C- DE.A*30.B.01742
-----	---	--------------------------

cULus Recognized	
------------------	---