

Активный модуль - UMK-16 RELS/KSR-G24/21/PLC - 2974901

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>)



Модуль вывода VARIOFACE, со штекерными колодками для 16 миниатюрных реле, по 1 переключающему контакту, для цепей 24 В постоянного тока (базовый модуль без реле)

Преимущества для Вас

- ✓ Светодиодный индикатор состояния для каждой сигнальной цепи и напряжения питания
- ✓ Безынерционный диод и диод защиты от неправильной полярности в каждой сигнальной цепи
- ✓ Вставные миниатюрные реле с одним переключающим контактом каждое



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 089009
GTIN	4017918089009
Вес/шт. (без упаковки)	380,900 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	259 мм
Высота	77 мм
Глубина	59 мм

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 50 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 70 °C
Степень защиты	IP00
	IP00

Активный модуль - UMK-16 RELS/KSR-G24/21/PLC - 2974901

Технические данные

Входные данные

Входное номинальное напряжение U_N	24 В DC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,8 ... 1,1
Типовой входной ток при U_N	2 мА (Индикатор)
Наименование защиты	Защитный диод
Защитная цепь / модуль	Защитный диод
Индикация рабочего напряжения	LED зел.
Индикатором состояния / канал	LED желт.

Выходные данные

Исполнение контакта	1 переключающий контакт
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Макс. ток продолжительной нагрузки	5 А

Общие сведения

Количество каналов	16
	32
Возможная комплектация	Миниатюрное реле, REL-MR-24DC/21HC
В комплекте с	нет
Долговечность механическая	3x 10 ⁷ коммутационных циклов
Режим работы	100 % ED
Степень защиты	IP00
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков
Цвет	зеленый

Параметры подключения

Наименование, подключение	Активная часть
Тип подключения	IDC/FLK штыревой разъем
Количество точек подключения	1
Полюсов	50
Размер шага	2,54 мм

Параметры подключения 2

Наименование, подключение	Контактная часть
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Количество точек подключения	48
Сечение жесткого провода	0,2 мм ² ... 4 мм ²
Сечение гибкого провода	0,2 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение проводника AWG	24 ... 12

Параметры подключения 3

Активный модуль - UMK-16 RELS/KSR-G24/21/PLC - 2974901

Технические данные

Параметры подключения 3

Наименование, подключение	Питание
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Количество точек подключения	4
Сечение жесткого провода	0,2 мм ² ... 4 мм ²
Сечение гибкого провода	0,2 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение проводника AWG	24 ... 12

Параметры подключения 4

Наименование, подключение	Разъем для модуля расширения
Тип подключения	IDC/FLK штыревой разъем
Количество точек подключения	1
Полюсов	20
Размер шага	2,54 мм

Поддерживаемые устройства управления

Управление	SIEMENS S7-400
- подходящие платы ввода-вывода	6ES7 422-1BL00-0AA0
	6ES7 422-7BL00-0AB0
Управление	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
- подходящие платы ввода-вывода	1756-OB32
Управление	ALLEN-BRADLEY PLC 5
- подходящие платы ввода-вывода	1771 OBN
Управление	HONEYWELL Experion PKS C200
- подходящие платы ввода-вывода	TC-ODD 321
Управление	MITSUBISHI MELSEC Q
- подходящие платы ввода-вывода	QY81P
Управление	Schneider Electric Modicon TSX QUANTUM
- подходящие платы ввода-вывода	DDO 353
Управление	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
- подходящие платы ввода-вывода	6ES7 322-1BL00-0AA0
Управление	GE-FANUC RX3i
- подходящие платы ввода-вывода	IC694MDL754

Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	DIN EN 50178
	МЭК 60664
Расчетное напряжение изоляции	260 В AC
Расчетное импульсное напряжение	4 кВ (Базовая изоляция между цепями выходных контактов)
	6 кВ (Безопасное разделение и усиленная изоляция, между входной электрической цепью и цепью выходного контакта)
Степень загрязнения	2

Активный модуль - UMK-16 RELS/KSR-G24/21/PLC - 2974901

Технические данные

Стандарты и предписания

Категория перенапряжения	III
--------------------------	-----

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
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 / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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

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

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

cULus Listed			
--------------	--	--	--