

Активный модуль - UMK- 8 RM/KSR-G 24/21/PLC - 2979485

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, с 8 вставными миниатюрными реле, по 1 переключающему контакту, для цепей 24 В DC (вкл. 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 130350
GTIN	4017918130350
Вес/шт. (без упаковки)	380,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	135 мм
Высота	77 мм
Глубина	54 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- 8 RM/KSR-G 24/21/PLC - 2979485

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	23 мА
Время срабатывания, типовое	9 мс
Время возврата, типовое	10 мс
Наименование защиты	Защитный диод
Защитная цепь / модуль	Защитный диод
Наименование защиты	Защита от переполюсовки
Защитная цепь / модуль	Диод защиты от переполюсовки
Индикация рабочего напряжения	LED зел.
Индикатором состояния / канал	LED желт.

Выходные данные

Исполнение контакта	1 переключающий контакт
Материал контакта	AgCdO
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Макс. ток продолжительной нагрузки	5 А
Максимальный пусковой ток	6 А
Минимальный коммутационный ток	10 мА
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	120 Вт (24 В постоянного тока, $\tau = 0$ мс)
	58 Вт (48 В постоянного тока, $\tau = 0$ мс)
	48 Вт (60 В, $\tau = 0$ мс)
	50 Вт (110 В постоянного тока, $\tau = 0$ мс)
	80 Вт (220 В постоянного тока, $\tau = 0$ мс)
	1250 ВА (250 В AC, $\tau = 0$ мс)

Общие сведения

Количество каналов	8
Возможная комплектация	Миниатюрное реле, REL-MR-24DC/21HC
В комплекте с	есть
Долговечность механическая	3×10^7 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	Уровень управления
Тип подключения	IDC/FLK штыревой разъем
Количество точек подключения	1
Полюсов	14

Активный модуль - UMK- 8 RM/KSR-G 24/21/PLC - 2979485

Технические данные

Параметры подключения

Размер шага	2,54 мм
-------------	---------

Параметры подключения 2

Наименование, подключение	Уровень полевых устройств
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Количество точек подключения	24
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

Наименование, подключение	Питание
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Количество точек подключения	2
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

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	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
- подходящие платы ввода-вывода	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7 322-1BH01-0AA0
	6ES7 322-1BL00-0AA0
	6ES7 323-1BH01-0AA0
	6ES7 323-1BL00-0AA0
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP
Управление	SIEMENS S7-400
- подходящие платы ввода-вывода	6ES7 422-1BL00-0AA0
	6ES7 422-7BL00-0AB0
Управление	ALLEN-BRADLEY PLC 5

Активный модуль - UMK- 8 RM/KSR-G 24/21/PLC - 2979485

Технические данные

Поддерживаемые устройства управления

- подходящие платы ввода-вывода	1771 OBN
Управление	ALLEN-BRADLEY SLC 500
- подходящие платы ввода-вывода	1746 OB 32
Управление	ABB S800 I/O
- подходящие платы ввода-вывода	DO810
	DO840
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
	QY82P
Управление	MITSUBISHI MELSEC Q
- подходящие платы ввода-вывода	QY81P

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
Категория перенапряжения	III

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	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

Активный модуль - UMK- 8 RM/KSR-G 24/21/PLC - 2979485

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

