

Реле реверсирования нагрузки - ELR W1/10-24DC - 2964306


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>)



Электронное реле реверсирования нагрузки, для управления электродвигателями постоянного тока, со световым индикатором и защитной схемой, выход: 10 - 30 В DC / 10 А



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 187637
GTIN	4017918187637
Вес/шт. (без упаковки)	607,820 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	62 мм
Высота	84 мм
Глубина	110 мм

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 70 °C
Степень защиты	IP20
	IP20

Входные данные

Наименование, вход	Питание устройства
Номинальное напряжение питания	24 В DC ±20 %
Диапазон входных напряжений	19,2 В DC ... 28,8 В DC

Реле реверсирования нагрузки - ELR W1/10-24DC - 2964306

Технические данные

Входные данные

Расчетное напряжение питания цепи управления U_s	24 В DC
Диапазон напряжения питания цепи управления	19,2 В DC ... 28,8 В DC
Защитная схема	Защита от переполюсовки Диод защиты от переполюсовки
Индикатор состояния	LED зел.
Потребляемый ток	макс. 10 мА
Наименование, вход	Вход управляющего сигнала, справа / слева
Входное номинальное напряжение U_N	24 В DC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,8 ... 1,2
Диапазон входных напряжений	19,2 В DC ... 28,8 В DC
Потребляемый ток	около 3 мА

Выходные данные выхода нагрузки

Наименование, выход	Выход DC
Диапазон рабочих напряжений	10 В DC ... 30 В DC
Диапазон номинального выходного напряжения	10 В DC ... 30 В DC
Наименование защиты	Защита от переполюсовки
	Защита от перегрузки

Общие сведения

Испытательное напряжение, вход / выход	2,5 кВ AC
Монтажное положение	Вертикально (монтажная рейка горизонтальная)
Указания по монтажу	Устанавливаются в ряд с промежутком = 20 мм

Параметры подключения

Наименование, подключение	Цепь управления
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Сечение жесткого провода	0,2 мм ² ... 6 мм ²
Сечение гибкого провода	0,2 мм ² ... 4 мм ²
Сечение проводника AWG	24 ... 10

Параметры подключения 2

Наименование, подключение	Цепь нагрузки
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Сечение жесткого провода	0,2 мм ² ... 6 мм ²
Сечение гибкого провода	0,2 мм ² ... 4 мм ²
Сечение проводника AWG	24 ... 10

Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	EN 50178
-----------------------------------	----------

Реле реверсирования нагрузки - ELR W1/10-24DC - 2964306

Технические данные

Стандарты и предписания

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

Сертификаты

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

EAC		RU C- DE.A*30.B.01082
-----	---	--------------------------