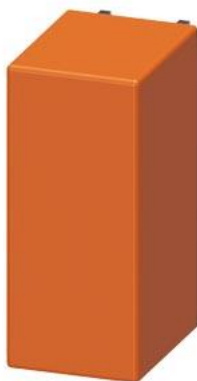


Лист тех. данных

LZX:RT424524



Втычное реле, 2 переключающих контакта 24 В AC, 8 А, ширина 15,5 мм для цоколя LZS

Рисунок аналогичен

торговая марка изделия
наименование изделия
наименование типа изделия

SIRIUS
штепсельное реле
LZX

Общие технические данные

напряжение отпущания, в процентах относительно входного напряжения	15 %
ударопрочность согласно МЭК 60068-2-27	5g / 11 ms
вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6	30 ... 150 Hz: 5g
частота коммутации без нагрузки	36 000 1/h
частота коммутации с нагрузкой	360 1/h
коммутационная характеристика	моностабильный
исполнение функции коммутации	переключатель
исполнение функции коммутации принудительно коммутируемый	Нет
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	5 000 000
коммутационная износостойкость при AC-15 при 230 В типичный	80 000
тепловой ток	8 А
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	K
Директива RoHS (дата)	05/01/2012

Цепь тока управления/ управление

оперативное напряжение питания при переменном токе	
• при 50 Гц расчетное значение	24 V
• при 60 Гц расчетное значение	24 V
частота оперативного напряжения питания	
• 1 расчетное значение	50 Hz
• 2 расчетное значение	60 Hz
частота напряжения питания для цепи вспомогательного и оперативного тока расчетное значение	50 ... 60 Hz
коэффициент рабочего диапазона, напряжение оперативного питания, расчетное значение при переменном токе при 50 Гц	
• исходное значение	0,9
• конечное значение	1,1
коэффициент рабочего диапазона, напряжение оперативного питания, расчетное значение при переменном токе при 60 Гц	
• исходное значение	0,9
• конечное значение	1,1

исполнение релейного привода	поляризованный
компонент изделия втычной цоколь	Нет
Вспомогательный контур	
тип коммутационного контакта	переключающий контакт
материал коммутирующих контактов	AgNi 90/10
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
число переключающих контактов для вспомогательных контактов	2
рабочий ток вспомогательных контактов при AC-15	3 A
• при 250 В	
Цель главного тока	
тип напряжения	перем. ток
допустимый ток длительной нагрузки выходного реле при AC-15 при 250 В при 50/60 Гц	3 A
Подсоединения/ клеммы	
функция изделия съёмная клемма	Нет
Монтаж/ крепление/ размеры	
монтажное положение	любой
вид креплений	цокольный монтаж
высота	29 mm
ширина	12,7 mm
глубина	19,5 mm
Условия окружающей среды	
окружающая температура	
• при эксплуатации	-40 ... +70 °C
• при хранении	-40 ... +85 °C
• при транспортировке	-40 ... +85 °C
Сертификаты/ допуски к эксплуатации	
General Product Approval	Declaration of Conformity

[Confirmation](#)



other

[Confirmation](#)

Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=LZX:RT424524>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZX:RT424524>

Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:RT424524>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:RT424524&lang=en

Характеристика: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:RT424524/manual>

