

Лист тех. данных

LZX:RT424730

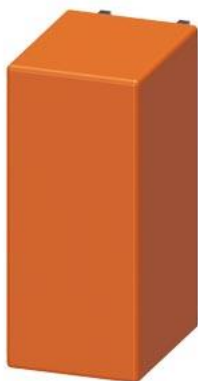


Рисунок аналогичен

штепсельное реле 2 Вт, ширина 15 мм, 230 В AC для цоколя LZS

торговая марка изделия
наименование изделия
наименование типа изделия

SIRIUS
штепсельное реле
LZX

Общие технические данные

напряжение отпускания, 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 A
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	230 V
• при 60 Гц расчетное значение	230 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 • при 250 В	3 А	
Цепь главного тока		
тип напряжения	перем. ток	
допустимый ток длительной нагрузки выходного реле при AC-15 при 250 В при 50/60 Гц	3 А	
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 • при хранении • при транспортировке	-40 ... +70 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C	
Сертификаты/ допуски к эксплуатации		
General Product Approval	Declaration of Conformity	other

[Confirmation](#)



[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:RT424730>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZX:RT424730>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:RT424730>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:RT424730&lang=en

Характеристика: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:RT424730/manual>

