

Plug-in relay 1 change-over contact, hard gold-plated 230 V AC, for LZS sockets



Фирменное название продукта	SIRIUS
Наименование продукта	штепсельное реле
Наименование типа продукта	LZX

Общие технические данные	
Процентное выходное напряжение отпускания относительно входного напряжения	15 %
Стойкость к шоку <ul style="list-style-type: none"> <li>согласно IEC 60068-2-27</li> </ul>	5g / 11 ms
Характеристика коммутационного процесса	моностабильный
Исполнение переключательной функции	переключатель
Исполнение переключательной функции принудительно ведомый	нет
Механический срок службы (коммутационные циклы) <ul style="list-style-type: none"> <li>типовое</li> </ul>	10 000 000
электрический срок службы (коммутационные циклы) <ul style="list-style-type: none"> <li>при AC-15 при 230 В типовое</li> </ul>	70 000
термический ток	16 A

Условное обозначение согласно DIN 40719 с дополнением согласно IEC 204-2 согласно IEC 750	K
Условное обозначение согласно IEC 81346-2:2009	K
Условное обозначение согласно DIN EN 61346-2	K

### Цепь тока управления/ управление

Управляющее напряжение питания при переменном токе	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при 50 Гц расчетное значение</li> <li>при 60 Гц расчетное значение</li> </ul>	230 V 230 V
Частота питающего напряжения цепи управления	
<ul style="list-style-type: none"> <li>1 расчетное значение</li> <li>2 расчетное значение</li> </ul>	50 Hz 60 Hz
Частота напряжения питания для вспомогательных цепей и цепей управления расчетное значение	50 ... 60 Hz
Коэффициент рабочего диапазона, управляющее напряжение питания, расчетное значение при переменном токе при 50 Гц	
<ul style="list-style-type: none"> <li>исходное значение</li> <li>конечное значение</li> </ul>	0,9 1,1
Коэффициент рабочего диапазона, управляющее напряжение питания, расчетное значение при переменном токе при 60 Гц	
<ul style="list-style-type: none"> <li>исходное значение</li> <li>конечное значение</li> </ul>	0,9 1,1
Исполнение привода реле	поляризованный
Компонент продукта Цоколь со штырьками	нет

### Вспомогательный контур

Тип коммутационного контакта	переключающий контакт
Материал коммутирующих контактов	AgNi 90/10-HTV
Количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
Количество замыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
Количество переключающих контактов	
<ul style="list-style-type: none"> <li>для вспомогательных контактов</li> </ul>	1
Рабочий ток вспомогательных контактов при AC-15	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при 250 В</li> </ul>	3 А

### Цепь главного тока

Вид напряжения	перем. ток
----------------	------------

### Выходы

**Допустимая токовая нагрузка выходного реле при AC-15**

- при 250 В при 50/60 Гц

3 А

**Подсоединения/ клеммы****Функция продукта**

- съемная клемма

нет

**Монтаж/ крепление/ размеры****Монтажное положение**

любой

**Вид крепления**

цокольный монтаж

**Высота**

29 mm

**Ширина**

12,7 mm

**Глубина**

19,5 mm

**Сертификаты/ допуски к эксплуатации**

General Product Approval

Declaration of Conformity

other



UR



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)[Confirmation](#)**Дополнительная информация****Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)**[www.siemens.com/sirius/catalogs](http://www.siemens.com/sirius/catalogs)**Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)**<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=LZX:RT315730>**Онлайн-генератор Cax**<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZX:RT315730>**Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)**<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:RT315730>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов,

макросы EPLAN, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=LZX:RT315730&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:RT315730&lang=en)

последнее изменение:

13.09.2019