



Втычное реле, 2 переключающих контакта 24 В АС, также для цоколя LZS

торговая марка изделия	SIRIUS
наименование изделия	штепсельное реле
наименование типа изделия	LZX
<b>Общие технические данные</b>	
напряжение отпускания, в процентах относительно входного напряжения	30 %
ударопрочность согласно МЭК 60068-2-27	5g / 11 ms
вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6	30 ... 150 Hz: 4g
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	20 000 000
коммутационная износостойкость при АС-15 при 230 В типичный	180 000
тепловой ток	12 А
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	К
Директива RoHS (дата)	05/01/2012
<b>Цепь тока управления/ управление</b>	
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 <ul style="list-style-type: none"> <li>• при 250 В</li> </ul>	2 А
рабочий ток при DC-13 при 24 В расчетное значение	4 А
рабочий ток вспомогательных контактов при DC-13 <ul style="list-style-type: none"> <li>• при 24 В</li> </ul>	4 А

Цепь главного тока	
тип напряжения	перем. ток
допустимый ток длительной нагрузки выходного реле при AC-15 при 250 В при 50/60 Гц	2 А
допустимый ток длительной нагрузки выходного реле при DC-13 <ul style="list-style-type: none"> <li>• при 24 В</li> </ul>	4 А

Подсоединения/ клеммы	
функция изделия съёмная клемма	Нет

Монтаж/ крепление/ размеры	
монтажное положение	любой
вид креплений	цокольный монтаж
высота	28 mm
ширина	22,5 mm
глубина	35 mm

Условия окружающей среды	
окружающая температура <ul style="list-style-type: none"> <li>• при эксплуатации</li> <li>• при хранении</li> <li>• при транспортировке</li> </ul>	-40 ... +70 °C

Сертификаты/ допуски к эксплуатации	
General Product Approval	Declaration of Conformity

[Confirmation](#)



Marine / Shipping	other
-------------------	-------



[Confirmation](#)

### Дополнительная информация

Siemens has decided to exit the Russian market (see here).  
<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens is working on the renewal of the current EAC certificates.

Please contact your local Siemens office on the status of validity of the EAC certification if you intend to import or offer to supply these products to an EAC relevant market (other than the sanctioned EAEU member states Russia or Belarus).

**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:PT270524>

Онлайн-генератор Сак

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZX:PT270524>

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

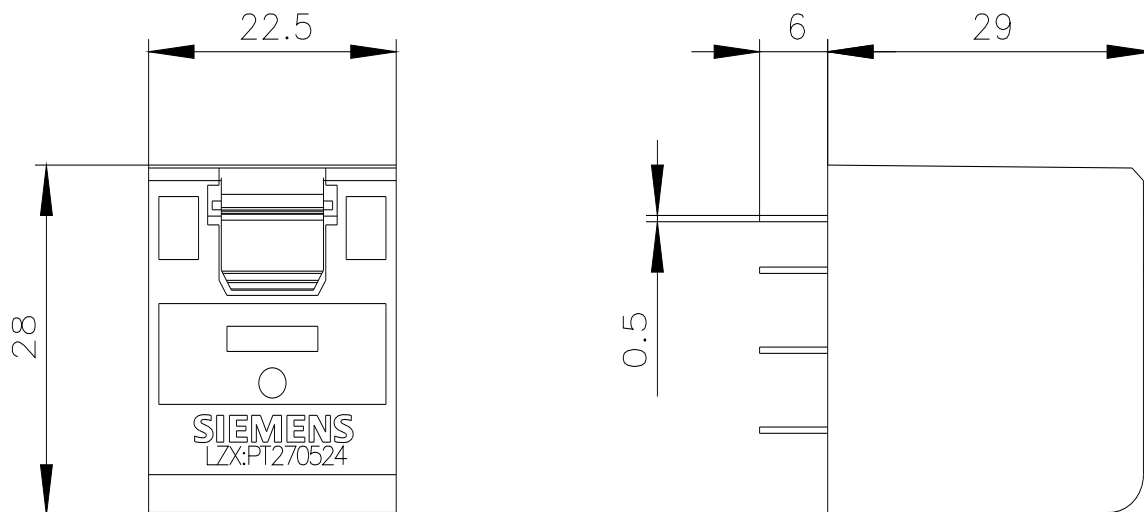
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:PT270524>

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

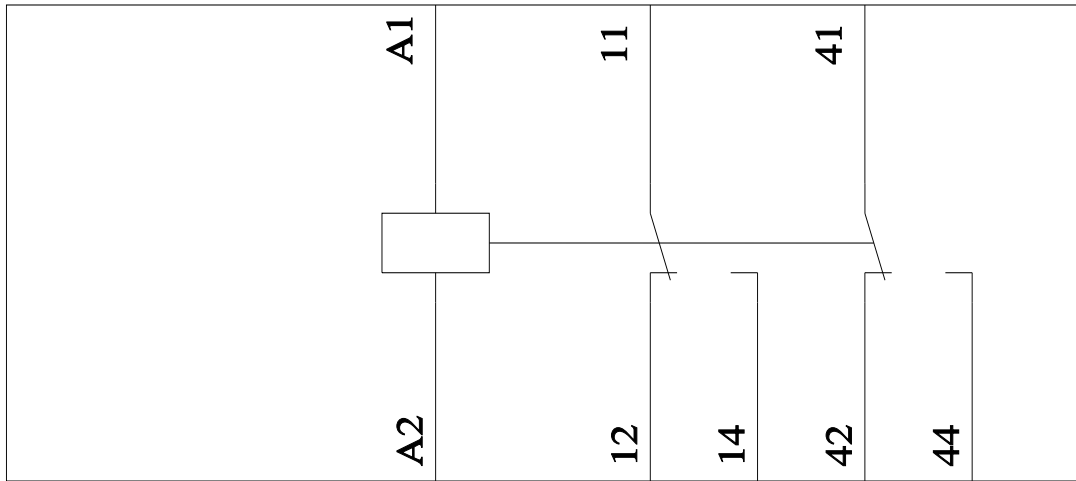
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=LZX:PT270524&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:PT270524&lang=en)

Характеристика: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:PT270524/manual>



**-K**



последнее изменение:

23.12.2020 