



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

торговая марка изделия	SIRIUS
наименование изделия	штепсельное реле
наименование типа изделия	LZX
Общие технические данные	
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 AC-15 при 230 В типичный	180 000
тепловой ток	12 A
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	K
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		
• при 250 В	2 А	
рабочий ток при DC-13 при 24 В расчетное значение	4 А	
рабочий ток вспомогательных контактов при DC-13		
• при 24 В	4 А	
Цепь главного тока		
тип напряжения	перем. ток	
Выходы		
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		
• при 24 В	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 при эксплуатации	-40 ... +70 °C	
• окружающая температура при хранении	-40 ... +70 °C	
• окружающая температура при транспортировке	-40 ... +70 °C	
Сертификаты/ допуски к эксплуатации		
General Product Approval	Declaration of Conformity	Marine / Shipping



Miscellaneous



other

[Confirmation](#)

Дополнительная информация

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 Сих

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

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

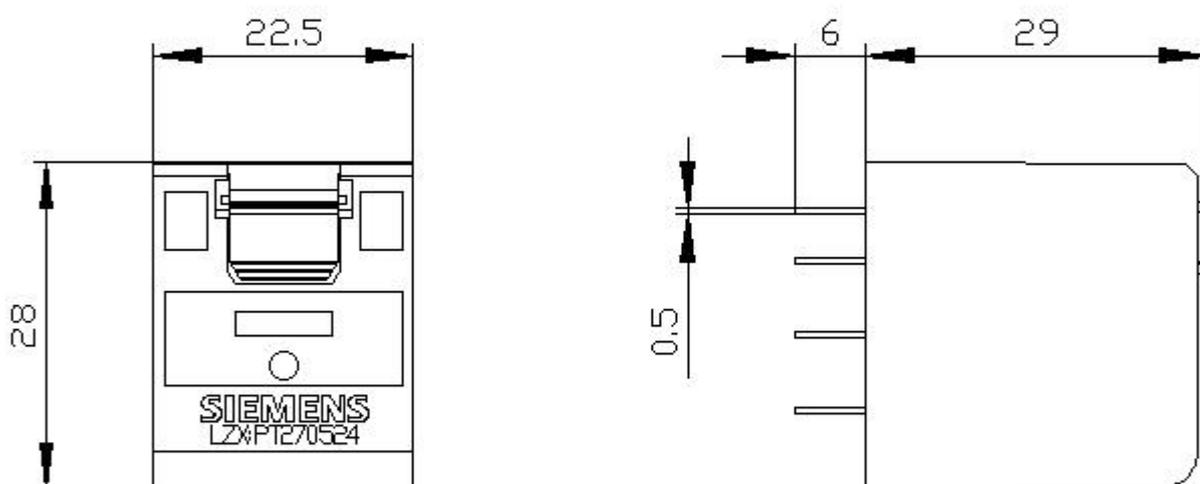
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:PT270524>

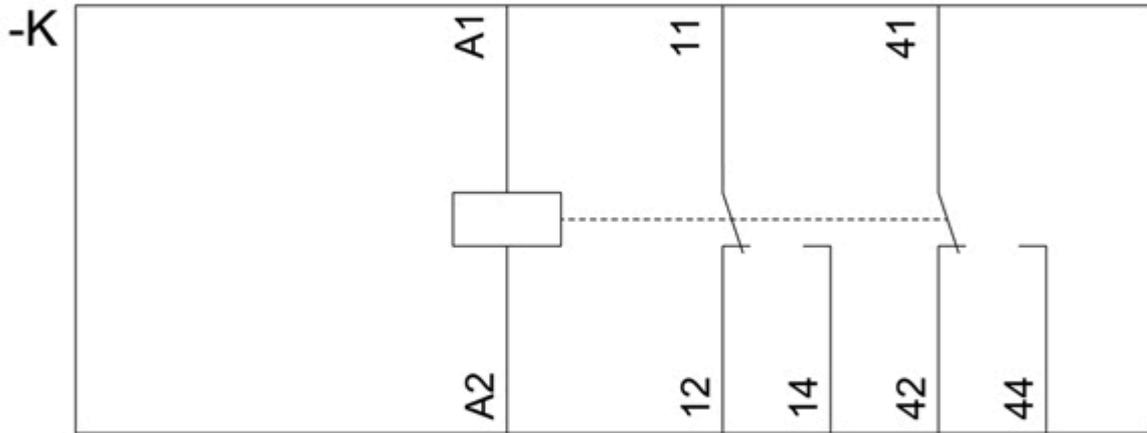
Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:PT270524&lang=en

Характеристика: Derating

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





последнее изменение:

23.12.2020 