



Втычное реле, комплексное устройство 1 Вт, 230 В AC Светодиодный модуль, цвет: красный Стандартная штекерная колодка Винтовой зажим

торговая марка изделия	SIRIUS
наименование изделия	Согласующее реле с штепсельными реле
наименование типа изделия	LZS
Общие технические данные	
исполнение индикатора светодиод	Да
напряжение отпускания, в процентах относительно входного напряжения	15 %
частота коммутации без нагрузки	36 000 1/h
частота коммутации с нагрузкой	360 1/h
коммутационная характеристика	моностабильный
механический ресурс (циклов) типичный	10 000 000
электрический ресурс (циклов) при AC-15 при 230 В типичный	70 000
тепловой ток	16 A
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	K
Директива RoHS (дата)	05/01/2012
Вес	0,059 kg
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
Переключательная функция	
исполнение функции коммутации	переключатель
Данные по механике	
компонент изделия втычной цоколь	Да
исполнение втычного цоколя	стандартный цоколь

исполнение релейного привода	поляризованный
защита от коротких замыканий	
исполнение плавкой вставки предохранителя для защиты вспомогательного выключателя от короткого замыкания требуется	предохранитель gG: 10 A
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	1
Цепь главного тока	
тип напряжения	перем. ток
Индикация	
исполнение индикатора как индикация состояния с помощью светодиодов	LED rot
Подсоединения/ клеммы	
функция изделия съёмная клемма	Нет
исполнение электрического соединения	винтовой зажим
вид подключаемых сечений проводов	
<ul style="list-style-type: none"> • однопроводной • тонкожильный с заделкой концов кабеля • для проводов американского калибра (AWG) однопроводной 	1x (1,0 ... 2,5), 2x 1,0, 2x 1,5, 2x 2,5 1x (1,0 ... 1,5), 2x 1,0, 2x 1,5 1x (18 ... 14), 2x 18, 2x 16, 2x 14
поперечное сечение подключаемого провода	
<ul style="list-style-type: none"> • однопроводной • тонкожильный с заделкой концов кабеля 	1 ... 2,5 mm ² 1 ... 1,5 mm ²
номер американского калибра проводов (AWG) как кодируемое поперечное сечение подключаемого провода	
<ul style="list-style-type: none"> • однопроводной 	18 ... 14
начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме	0,5 ... 0,7 N·m
Монтаж/ крепление/ размеры	
монтажное положение	любой
вид креплений	крепление с защелкой
высота	78 mm
ширина	15,5 mm
глубина	71 mm
Условия окружающей среды	
окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> • при эксплуатации • при хранении • при транспортировке 	-40 ... +70 °C -20 ... +70 °C -20 ... +70 °C
Разрешения Сертификаты	
General Product Approval	Test Certificates



[Confirmation](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

other	Environment
Confirmation	Environmental Confirmations

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=LZS:RT3A4T30>

Онлайн-генератор Сак

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:RT3A4T30>

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

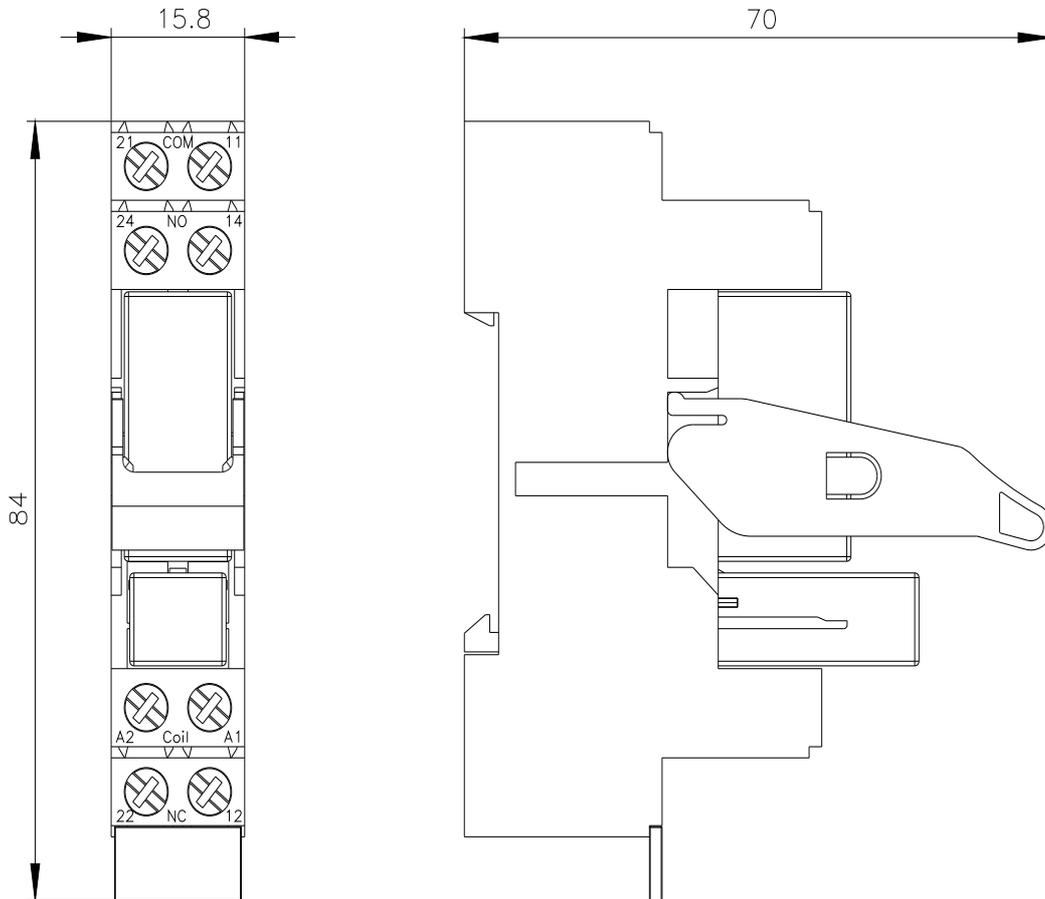
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:RT3A4T30>

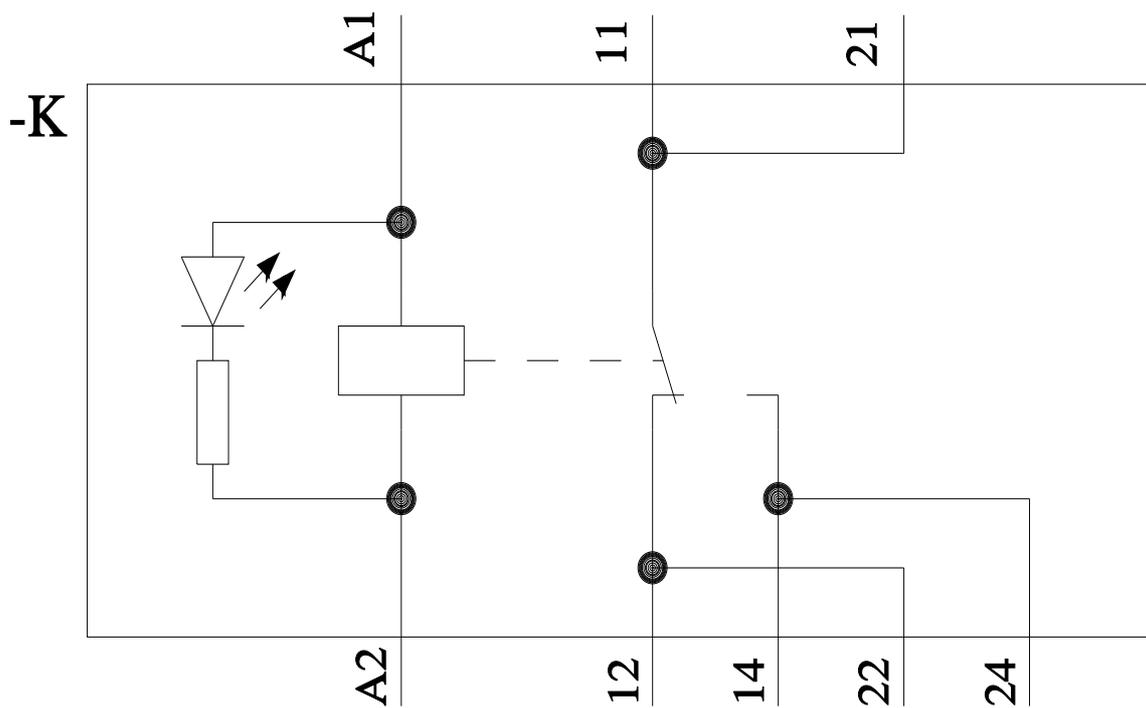
Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZS:RT3A4T30&lang=en

Характеристика: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:RT3A4T30/manual>





последнее изменение:

25.01.2022 