



реле контроля фаз 230 В AC 4 А

версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Реле контроля фаз
Общие технические данные	
коэффициент рабочего диапазона оперативного напряжения_1	0,8
регулируемое время задержки замыкания исходное значение	0 s
определяемые величины для применения в кондиционерах согласно МЭК 60068-1	20/60/4
измеряемое напряжение при переменном токе исходное значение	400 V
коммутируемое напряжение контактов при переменном токе мин.	10 V
коммутируемый ток при переменном токе на каждый контакт мин.	100 mA
напряжение	
тип напряжения рабочего напряжения для приведения в действие	Переменный ток
измеряемое напряжение при переменном токе конечное значение	400 V
выдерживаемое импульсное напряжение между контактами релейного привода	2,5 kV
напряжение питания	
рабочее напряжение при переменном токе расчетное значение	250 V
степень защиты IP	IP20, с подключенными проводами
класс защиты оборудования	II
рабочий ток расчетное значение	4 A
текущий контроль	
оперативное напряжение питания	
<ul style="list-style-type: none"> • при постоянном токе расчетное значение мин. • при постоянном токе расчетное значение макс. • при переменном токе при 50 Гц расчетное значение мин. • при переменном токе при 50 Гц расчетное значение макс. • при переменном токе при 60 Гц расчетное значение мин. • при переменном токе при 60 Гц расчетное значение макс. 	<ul style="list-style-type: none"> 0 V 0 V 400 V 400 V 400 V 400 V
коэффициент рабочего диапазона оперативного напряжения_2	1,1
Вспомогательный контур	

число переключающих контактов для вспомогательных контактов	1	
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	0	
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	0	
Настраиваемые параметры		
регулируемое время задержки замыкания конечное значение	0 s	
регулируемая время задержки отпускания		
• исходное значение	0 s	
• конечное значение	0 s	
функция продукта		
функция изделия		
• обнаружение асимметрии	Нет	
• обнаружение потери фазы	Да	
• определение чередования фаз	Нет	
• обнаружение макс. напряжения	Нет	
• обнаружение мин. напряжения	Нет	
число		
число соединительных клемм с винтовой головкой с крестообразным шлицем	1	
связи		
вид подключаемых сечений проводов	2 × 2,5 мм ² (жесткий, макс.)	
исполнение электрического соединения	винтовой зажим	
• втычной цоколь	Нет	
Механическая конструкция		
высота	90 mm	
ширина	18 mm	
глубина	64 mm	
необходимое расстояние между контактами релейного привода	4 mm	
масса нетто	80 g	
условия окружающей среды		
окружающая температура при эксплуатации		
• мин.	-20 °C	
• макс.	60 °C	
General Product Approval	Declaration of Conformity	other

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Environment

[Environmental Conformations](#)

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 (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mifb=5TT3421>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5TT3421>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

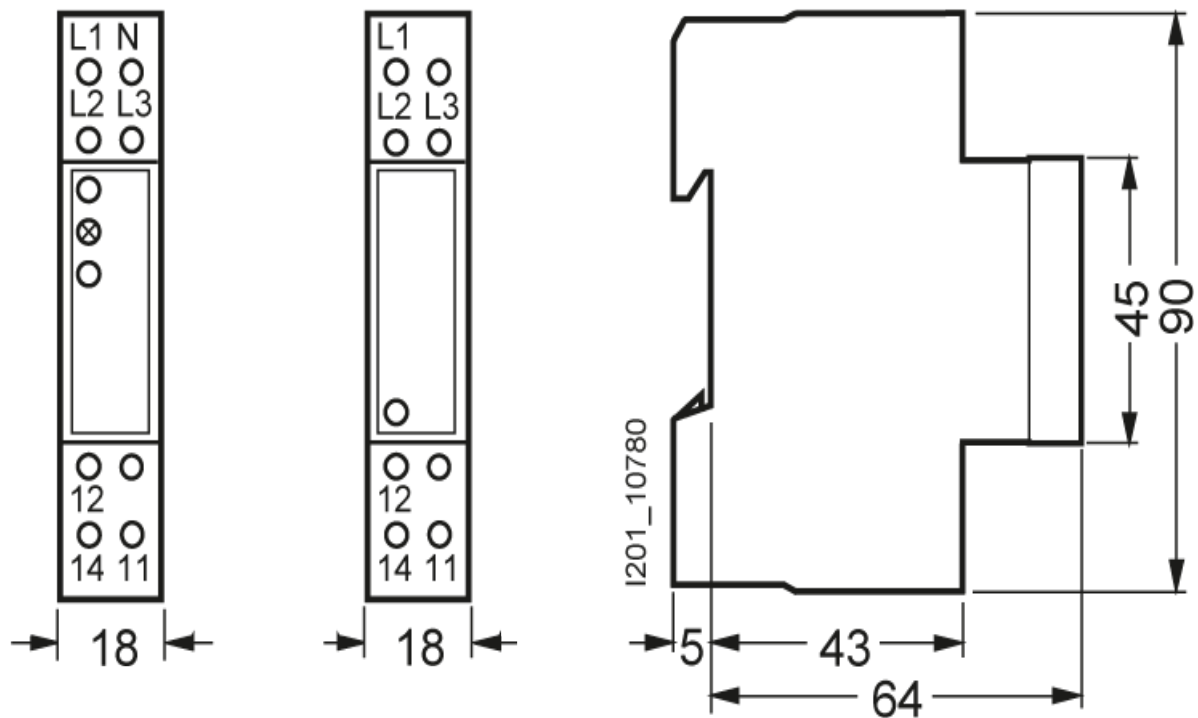
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mfb=5TT3421

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>



последнее изменение:

10.02.2022

