



Выключатель вспомогательных цепей, может использоваться с электронными аппаратами 2 НО, Токопровод 1 НО,--,--, 1 НО с лицевой стороны для 3RH2 и 3RT2 Винтовой зажим .3/4, --/--, --/--, .3/4

торговая марка изделия	SIRIUS
категория изделия	Вспомогательный выключатель
исполнение изделия	присоединяется на передней панели
наименование типа изделия	3RH29
пригодность к использованию	вспомогательный и силовой контактор
<b>Общие технические данные</b>	
типоразмер контактора	S00, S0, S2, S3
напряжение развязки при степени загрязнения 3 при переменном токе расчетное значение	690 V
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	6 kV
степень защиты IP с лицевой стороны	IP20
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	5 000 000
Директива RoHS (дата)	10/01/2009
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	
• с мгновенным срабатыванием	0
• с запаздыванием срабатывания	0
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	
• с мгновенным срабатыванием	2
• с опережением срабатывания	0
число переключающих контактов вспомогательных контактов с мгновенным срабатыванием	0
рабочий ток вспомогательных контактов при DC-13	
• при 24 В	0,3 А
• при 48 В	0,3 А
• при 60 В	0,3 А
надежность контакта вспомогательных контактов	одно неправильн...(5 В, 1 мА)
<b>Условия окружающей среды</b>	
окружающая температура	
• при эксплуатации	-25 ... +60 °C
• при хранении	-55 ... +80 °C
<b>Безопасность</b>	
функция изделия	
• принудительно коммутируемый размыкающий контакт согласно МЭК 60947-4-1	Да; с 3RT2.2/3/4
• принудительная коммутация согласно МЭК 60947-5-1	Нет
надежность контакта вспомогательных контактов	одно неправильн...(5 В, 1 мА)
<b>Монтаж/ крепление/ размеры</b>	
вид креплений	крепление с защелкой

высота	37,5 mm
ширина	36 mm
глубина	43,7 mm
<b>Подсоединения/ клеммы</b>	
исполнение электрического соединения для цепи вспомогательного и оперативного тока	винтовой зажим
<b>поперечное сечение подключаемого провода для вспомогательных контактов</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• однопроводной или многопроводной</li> <li>• тонкожильный с заделкой концов кабеля</li> </ul>	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
<b>вид подключаемых сечений проводов</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• для вспомогательных контактов <ul style="list-style-type: none"> <li>— однопроводной или многопроводной</li> <li>— тонкожильный с заделкой концов кабеля</li> </ul> </li> <li>• для проводов американского калибра (AWG) для вспомогательных контактов</li> </ul>	2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,75 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,75 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (20 ... 16), 2x (18 ... 14)
номер американского калибра проводов (AWG) как кодируемое поперечное сечение подключаемого провода для вспомогательных контактов	20 ... 14

<b>Разрешения Сертификаты</b>	
General Product Approval	EMC



[Confirmation](#)



Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping
---------------------------------------	---------------------------	-------------------	-------------------

[Type Examination Certificate](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



**Marine / Shipping**



other	Railway	Environment	
-------	---------	-------------	--

[Confirmation](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

[Vibration and Shock](#)

[Environmental Confirmations](#)

**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)

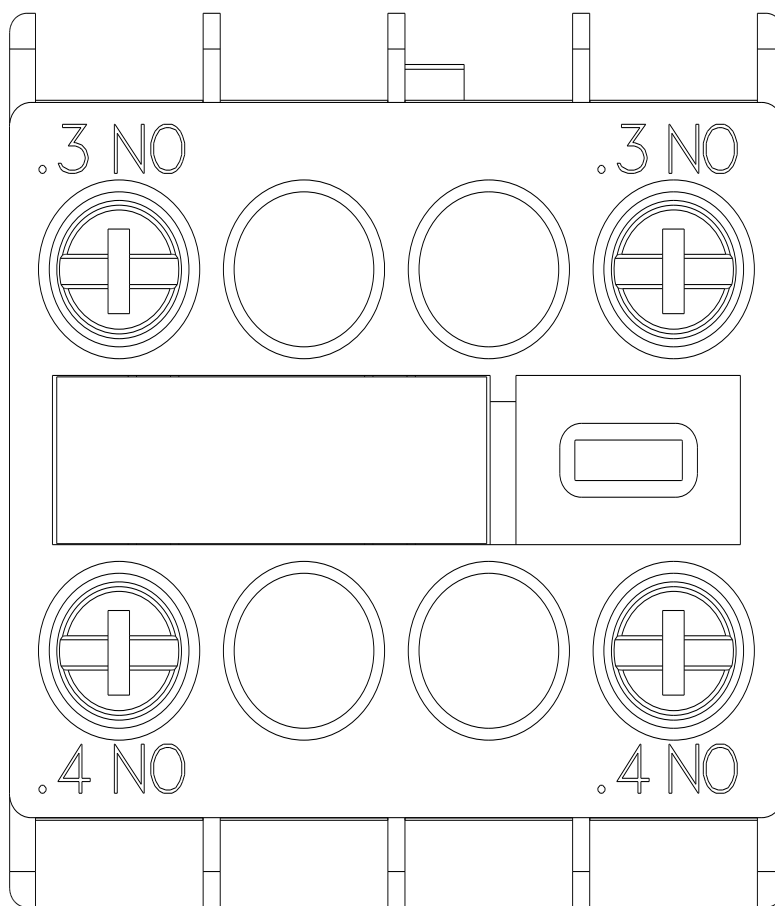
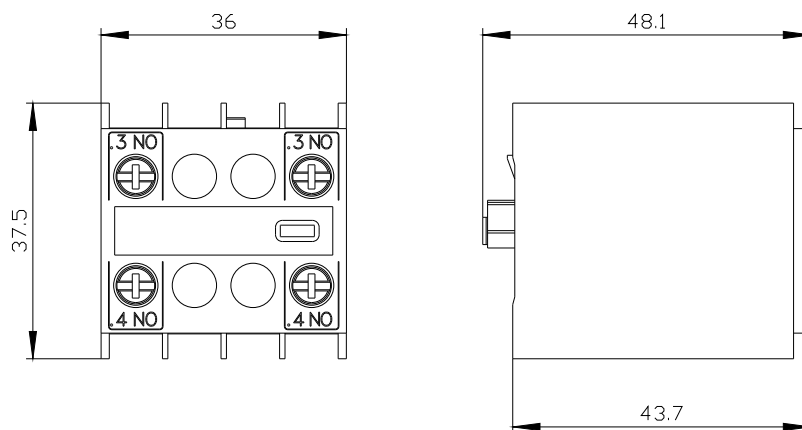
<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3RH2911-1NF20>

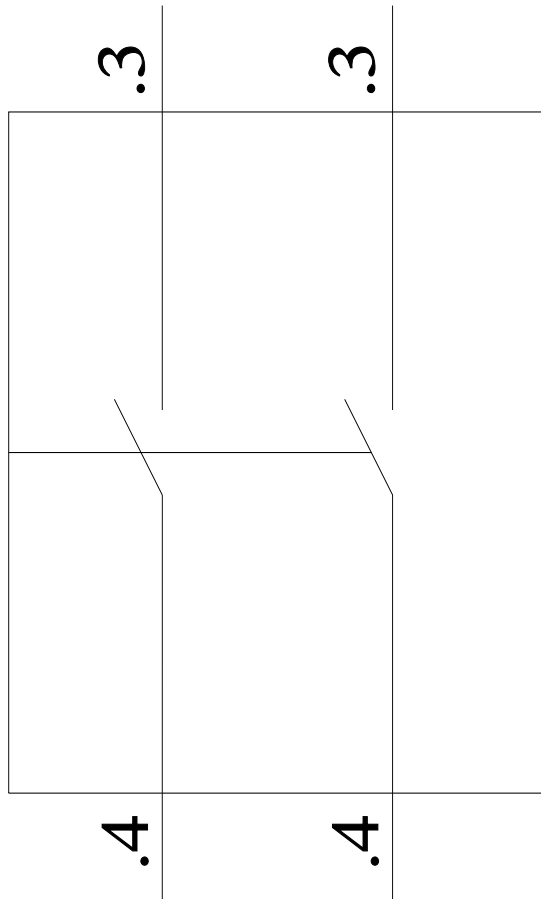
Онлайн-генератор Сак

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RH2911-1NF20>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RH2911-1NF20>





последнее изменение:

02.02.2021 