



второй боковой выключателей вспомогательных цепей, 1 замыкающий контакт, 1 размыкающий контакт, Подключение на пружинных клеммах, для контактора 3RT1

| | |
|--|--|
| торговая марка изделия | SIRIUS |
| категория изделия | Вспомогательный выключатель |
| наименование изделия | вспомогательный выключатель |
| исполнение изделия | второй монтируется сбоку |
| наименование типа изделия | 3RH19 |
| пригодность к использованию | вспомогательный и силовой контактор |
| Общие технические данные | |
| типоразмер контактора | S0 |
| напряжение развязки при степени загрязнения 3 при переменном токе расчетное значение | 500 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) | 03/01/2017 |
| число размыкающих контактов для вспомогательных контактов | |
| • с мгновенным срабатыванием | 1 |
| число замыкающих контактов для вспомогательных контактов | |
| • с мгновенным срабатыванием | 1 |
| 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 неправильное включение на 100 млн. (17 В, 1 мА) |
| Условия окружающей среды | |
| окружающая температура | |
| • при эксплуатации | -25 ... +60 °C |
| • при хранении | -55 ... +80 °C |
| Безопасность | |
| функция изделия | |
| • принудительно коммутируемый размыкающий контакт согласно МЭК 60947-4-1 | Да; с 3RT1 |
| • принудительная коммутация согласно МЭК 60947-5-1 | Нет |
| надежность контакта вспомогательных контактов | одно неправильное включение на 100 млн. (17 В, 1 мА) |
| Монтаж/ крепление/ размеры | |
| вид креплений | крепление с защелкой |
| высота | 72,5 mm |

| | |
|---|-----------------------------------|
| ширина | 10 mm |
| глубина | 71 mm |
| Подсоединения/ клеммы | |
| исполнение электрического соединения для цепи вспомогательного и оперативного тока | пружинный зажим |
| поперечное сечение подключаемого провода для вспомогательных контактов | |
| <ul style="list-style-type: none"> • однопроводной или многопроводной | 0,5 ... 2,5 mm ² |
| <ul style="list-style-type: none"> • тонкожильный с заделкой концов кабеля | 0,5 ... 2,5 mm ² |
| <ul style="list-style-type: none"> • тонкожильный без заделки концов кабеля | 0,5 ... 2,5 mm ² |
| вид подключаемых сечений проводов | |
| <ul style="list-style-type: none"> • для вспомогательных контактов <ul style="list-style-type: none"> — однопроводной или многопроводной | 2x (0,5 ... 2,5 mm ²) |
| <ul style="list-style-type: none"> — тонкожильный с заделкой концов кабеля | 2x (0,5 ... 1,5 mm ²) |
| <ul style="list-style-type: none"> — тонкожильный без заделки концов кабеля | 2x (0,5 ... 2,5 mm ²) |
| <ul style="list-style-type: none"> • для проводов американского калибра (AWG) для вспомогательных контактов | 2x (20 ... 14) |
| номер американского калибра проводов (AWG) как кодируемое поперечное сечение подключаемого провода для вспомогательных контактов | 20 ... 14 |

| | |
|-------------------------------|--|
| Разрешения Сертификаты | |
| General Product Approval | Functional Safety/Safety of Machinery Declaration of Conformity |



[Confirmation](#)



[Type Examination Certificate](#)



| | | | | |
|---------------------------|-------------------|-------------------|-------|---------|
| Declaration of Conformity | Test Certificates | Marine / Shipping | other | Railway |
|---------------------------|-------------------|-------------------|-------|---------|



[Special Test Certificate](#)



[Confirmation](#)

[Special Test Certificate](#)

Railway

[Vibration and Shock](#)

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?mfb=3RH1921-2JE11>

Онлайн-генератор Cax

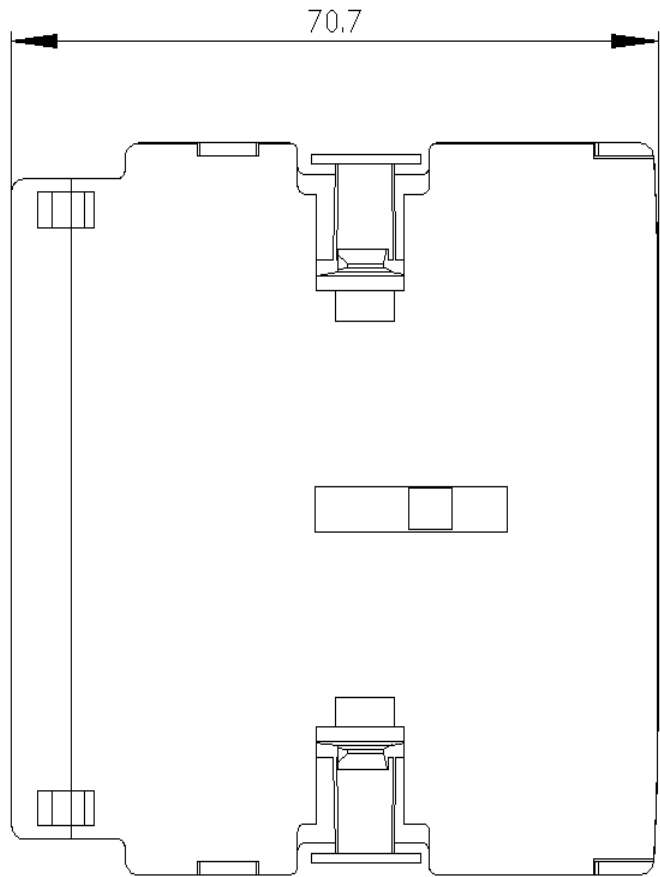
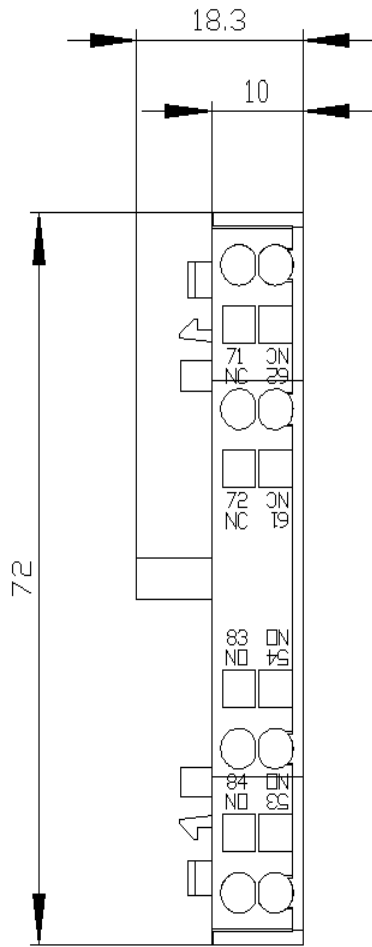
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=3RH1921-2JE11>

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

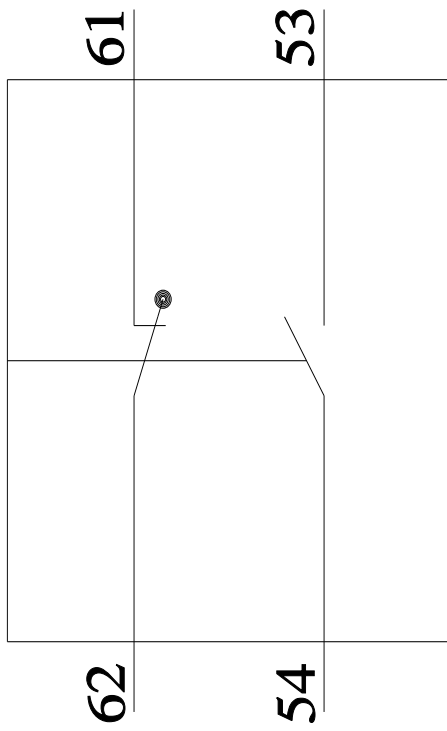
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RH1921-2JE11>

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

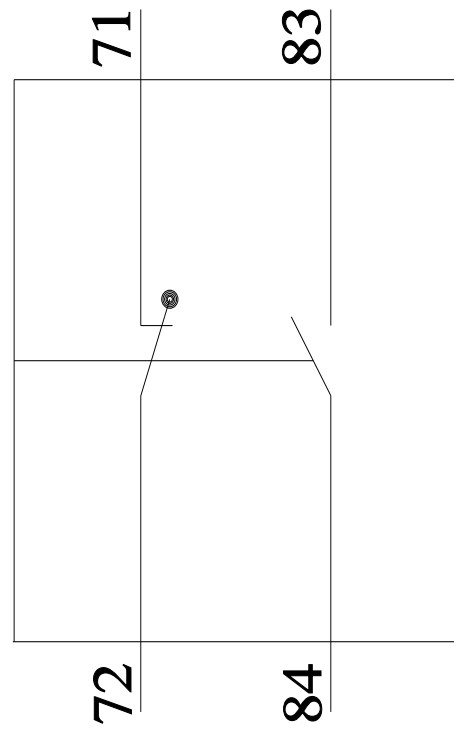
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RH1921-2JE11&lang=en



Links / left



Rechts / right



последнее изменение:

18.06.2021 