SIEMENS

## Лист тех. данных 3RV1611-1AG14

CIRCUIT-BREAKER FOR VOLTAGE TRANSFORMER, 1CO, S00, 1.4A




| | |
|---|---|
| **Фирменное название продукта** | SIRIUS |
| **Наименование продукта** | Силовой выключатель для дистанционной защиты |
| **Исполнение продукта** | для дистанционной защиты |

### Общие технические данные:

| | |
|---|---|
| **Расширение продукта** | |
| • Вспомогательный выключатель | да |
| **Прочность по отношению к импульсному напряжению расчетное значение** | 6 000 V |
| **Степень защиты IP** | |
| • с лицевой стороны | IP20 |
| **Стойкость к шоку** | 15г / 11 мсек |
| **Механический срок службы (коммутационные циклы)** | |
| • главных контактов типовое | 10 000 |

### Условия окружающей среды:

| | |
|---|---|
| **Высота установки при высоте над уровнем моря максимальное** | 2 000 m |
| **Температура окружающей среды** | |
| • во время эксплуатации | -20 ... +60 °C |


Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

| | |
|---|---|
| • во время хранения | -50 ... +80 °C |
| • во время транспортировки | -50 ... +80 °C |

| Цепь главного тока: | |
|---|---|
| **регулируемый параметр срабатывания, ток зависящего от тока расцепителя перегрузки** | 1,4 ... 1,4 A |
| **рабочее напряжение** | |
| • расчетное значение | 400 V |
| • при AC-3 расчетное значение максимальное | 400 V |
| **Частота коммутации** | |
| • при AC-3 максимальное | 15 1/h |

| Вспомогательный контур: | |
|---|---|
| **Исполнение вспомогательного выключателя** | интегрированный, поперечный |
| **Количество переключающих контактов** | |
| • для вспомогательных контактов | 1 |

| Функция защиты/ контроля: | |
|---|---|
| **Номинальная предельная наибольшая отключающая способность при коротком замыкании (Icu)** | |
| • при переменном токе при 240 В расчетное значение | 100 kA |
| • при переменном токе при 400 В расчетное значение | 50 kA |

| защита от коротких замыканий | |
|---|---|
| **Исполнение автоматического выключателя максимального тока и расцепителя при коротком замыкании** | термомагнетический |

| Монтаж/ крепление/ размеры: | |
|---|---|
| **Монтажное положение** | любой |
| **Вид крепления** | винтовое и защёлкивающееся крепление на на стандартной монтажной шине 35 мм согласно DIN EN 50022 |
| **Высота** | 90 mm |
| **Ширина** | 45 mm |
| **Глубина** | 75 mm |
| **соблюдаемое расстояние** | |
| • при рядном монтаже | |
| — сзади | 0 mm |
| — сбоку | 0 mm |

| Подсоединения/ клеммы: | |
|---|---|
| **Функция продукта** | |
| • съемная клемма для цепи вспомогательного тока и цепи тока управления | нет |


© Copyright Siemens AG

| | |
|---|---|
| **Исполнение электрического подключения** | |
| • для главной электрической цепи | винтовой зажим |
| • для вспомогательных цепей и цепей управления | винтовой зажим |
| **Расположение электрических подключений для главной электрической цепи** | лицевой |
| **Вид подключаемых поперечных сечений проводов** | |
| • для главных контактов | |
| — однопроводный | 2x (0,5 ... 1,5 мм²), 2x (0,75 ... 2,5 мм²) |
| — многопроводный | 2x (0,5 ... 1,5 мм²), 2x (0,75 ... 2,5 мм²) |
| — тонкопроволочный с обработкой концов жил | 2x (0,5 ... 1,5 мм²), 2x (0,75 ... 2,5 мм²) |
| **Вид подключаемых поперечных сечений проводов** | |
| • для вспомогательных контактов | |
| — однопроводный | 2x (0,5 ... 1,5 мм²), 2x (0,75 ... 2,5 мм²) |
| — тонкопроволочный с обработкой концов жил | 2x (0,5 ... 1,5 мм²), 2x (0,75 ... 2,5 мм²) |

## Сертификаты/допуски к эксплуатации

| General Product Approval | | | | Declaration of Conformity | Test Certificates |
|---|---|---|---|---|---|
| CCC | CSA | UL | EAC | EG-Konf. | spezielle Prüfbescheinigungen |

| Shipping Approval | | | other | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ABS | RINA | RMRS | Umweltbestätigung | Bestätigungen | sonstig |

| other |
|---|
| VDE |

## Дополнительная информация

**Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)**
http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs

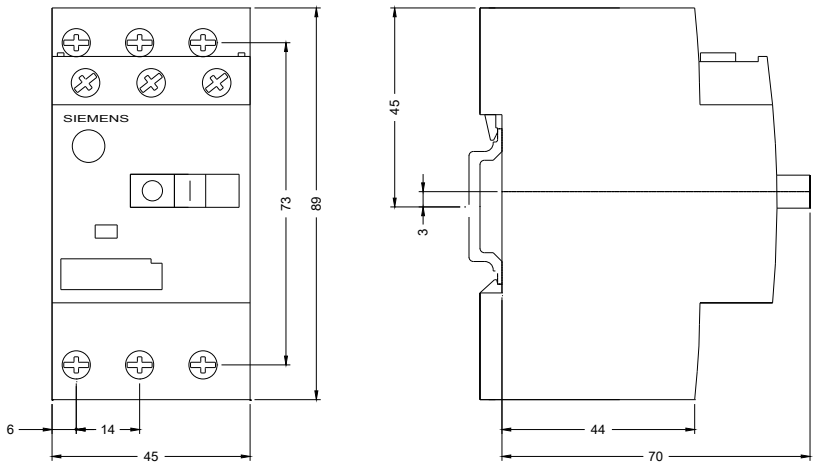

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

**Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)**
https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3RV16111AG14

**Онлайн-генератор Cax**
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RV16111AG14

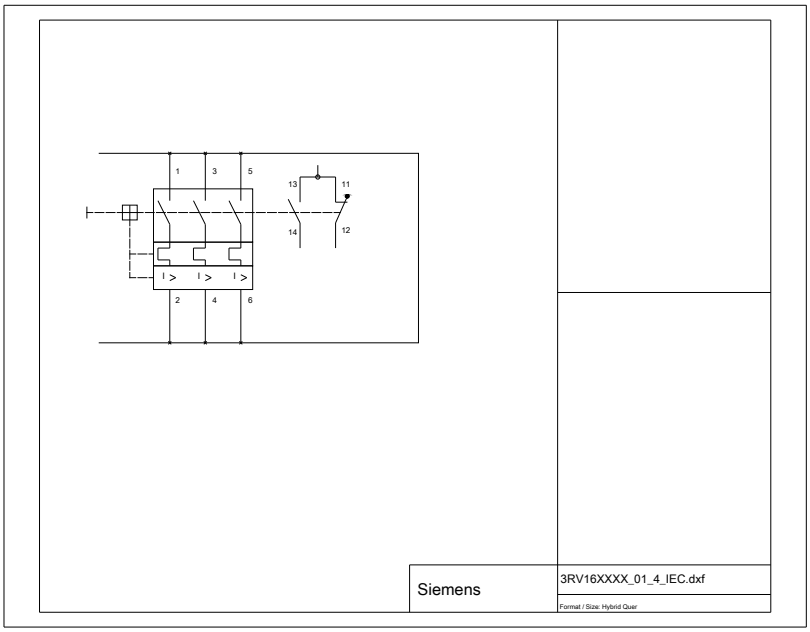
**Service&Support (руководства, инструкции по экслпуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)**
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RV16111AG14

**Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, …)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RV16111AG14&lang=en





© Copyright Siemens AG




**последнее изменение:** 31.03.2016


© Copyright Siemens AG