



УДТ, 2-пол., тип А, In: 16 А, 30 мА, Un AC: 230 В, SIGRES
(неблагоприятные окружающие условия)

| версия | |
|--|--|
| торговая марка изделия | SENTRON |
| наименование изделия | Автоматический выключатель защиты от токов повреждения |
| исполнение изделия | без задержки времени |
| вариант изделия | SIGRES (для тяжелых условий окружающей среды) |
| Общие технические данные | |
| число полюсов | 2 |
| типоразмер встраиваемых устройств согласно DIN 43880 | 1 |
| механический срок службы (коммутационных циклов) типичный | 10 000 |
| ток короткого замыкания входного предохранителя макс. допустимо | 80 А |
| устойчивость к току короткого замыкания | 10 kA |
| функция коммутации с кратковременной задержкой срабатывания | Нет |
| категория перенапряжения | III |
| напряжение питания | |
| напряжение питания для контрольного устройства мин. | 195 V |
| диапазон значений частоты напряжения питания | 50 Гц |
| диапазон значений рабочей частоты | 50 Гц |
| диапазон значений напряжения питания при переменном токе | 230 В |
| класс защиты | |
| степень защиты IP | IP20, при установке в распределительном шкафу, с подключенными проводами |
| Коммутационная способность | |
| коммутационная способность по току | 0,5 kA |
| • согласно МЭК 61008-1 расчетное значение | |
| рассеивание | |
| мощность потерь [Вт] | 0,7 W |
| • при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс | |
| • макс. | 1,3 W |
| Подробнее | |
| характеристика изделия бессиликоновый | Да |
| дополнение изделия встраиваемый дополнительные устройства | Да |
| связи | |
| поперечное сечение подключаемого провода | |

| | |
|---|---|
| однопроводной | |
| • мин. | 0,75 mm ² |
| • макс. | 35 mm ² |
| поперечное сечение подключаемого провода многопроводной | |
| • мин. | 0,75 mm ² |
| • макс. | 35 mm ² |
| начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме | |
| • мин. | 2,5 N·m |
| • макс. | 3 N·m |
| положение сетевого провода | вверху или внизу (вверху для функции SIGRES даже в выключенном состоянии) |

Механическая конструкция

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| высота | 90 mm |
| ширина | 36 mm |
| глубина | 70 mm |
| монтажная глубина | 70 mm |
| число монтажных единиц в ширину | 2 |
| вид креплений | DIN-рейка (REG) |
| монтажное положение | любой |
| расстояние от решетки | 60 mm |

условия окружающей среды

| | |
|--|--------|
| окружающая температура при эксплуатации | |
| • мин. | -25 °C |
| • макс. | 45 °C |
| окружающая температура при хранении | |
| • мин. допустимый | -40 °C |
| • макс. допустимо | 75 °C |
| число испытательных циклов для климатических испытаний согласно МЭК 60068-2-30 | 28 |

General Product Approval

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



Declaration of Conformity

Test Certificates

other

Railway



[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Confirmation](#)

Railway

Dangerous Good

Environment

[Vibration and Shock](#)

[Transport Information](#)

[Environmental Conformations](#)

Дополнительная информация

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?mlfb=5SV3311-6KK12>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SV3311-6KK12>

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

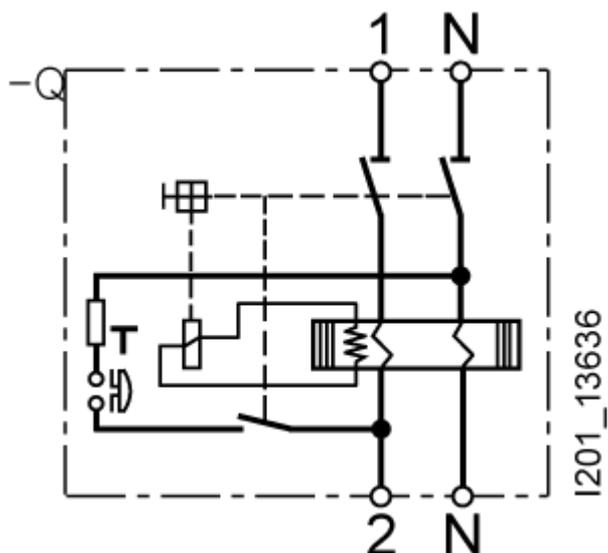
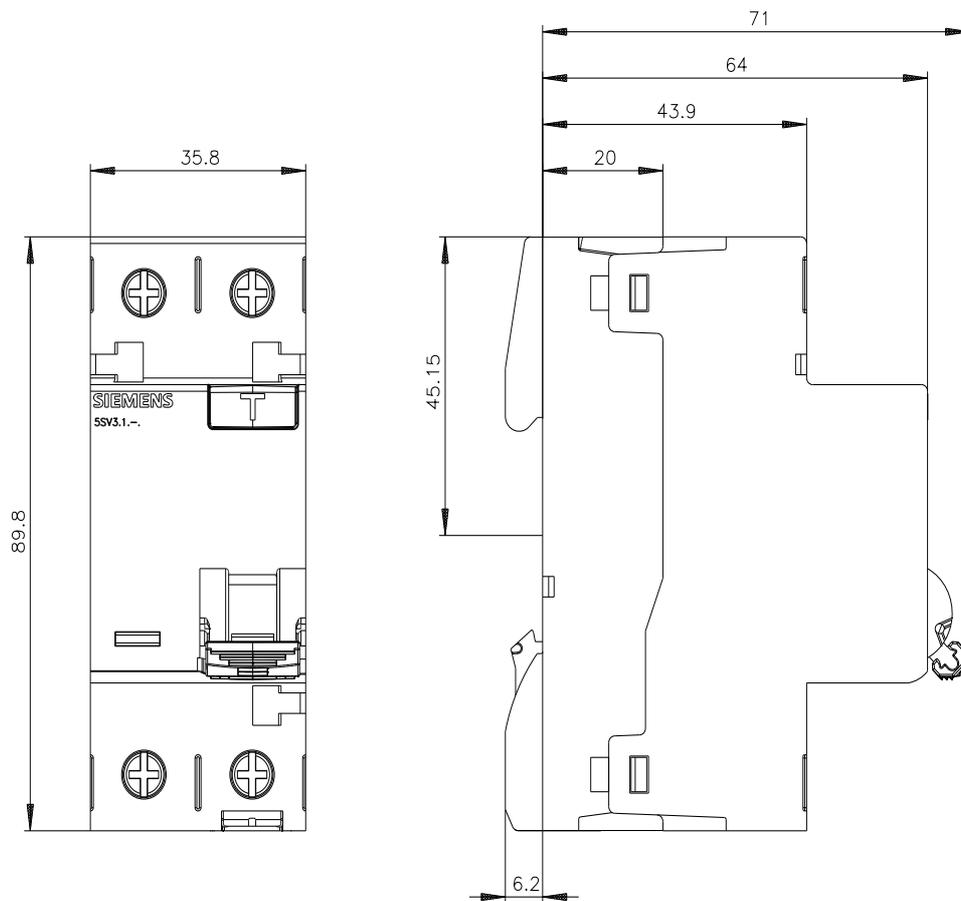
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV3311-6KK12

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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



-CB

