



CIRCUIT BREAKER 400V 6KA, 3-POLE, C,
40A, D=70MM

Подобно изображению

Общие технические данные:

| | | |
|--|----|---|
| Фирменное название продукта | | SETRON |
| Наименование продукта | | Модульный автоматический выключатель для защиты линий 5SY |
| Вид крепления | | Система быстрого крепления |
| Вид напряжения | | AC/DC |
| Высота | mm | 90 |
| Ширина | mm | 54 |
| Глубина | mm | 76 |
| Чистый вес | g | 470 |
| Монтажное положение | | любой |
| Монтажная глубина | mm | 70 |
| Ток / при перем. токе / Расчётное значение | A | 40 |
| Класс характеристики срабатывания | | C |
| Напряжение питания | | |
| • при переменном токе / расчетное значение | V | 400 |
| Напряжение питания / при пост.токе / Расчётное значение | | |
| • | V | 400 |
| Количество размыкающих контактов | | 3P |

| | | |
|---|-----------------|--|
| Коммутационная способность тока | | |
| • согласно IEC 60947-2 / расчетное значение | kA | 10 |
| • испытательный ток I ₂ , большой, (x I _n) | kA | 15 |
| • согласно EN 60898 / расчетное значение | kA | 6 |
| Отключающая способность тока короткого замыкания (I_{cp})/при переменном токе/согласно UL 1077 и CSA C22.2 № 235 | | |
| • при постоянном токе / согласно EN 60898-2 | kA | 10 |
| • | kA | 5 |
| теряемая мощность / при расчетном токе / при AC / в теплом рабочем состоянии / на полюс | W | 3,5 |
| Число модулей в ширину | | 3 |
| Дополнение товара / встраиваемые / дополнительные устройства | | Да |
| Свойство товара / пломбируемый | | Да |
| Степень загрязнения | | 3 |
| Функциональность/распознавание пониженного напряжения/3 фазы | | влажность: макс. 95% |
| Температура окружающей среды | °C | -25 ... +55 |
| Температура окружающей среды | | |
| • во время хранения | °C | -40 ... +75 |
| Позиция / сетевого кабеля | | произвольно |
| Способ присоединения / цепи главного тока | | Да |
| Механические коммутационные циклы как срок службы / типично | | 20.000 |
| Виброустойчивость / в соответствии с IEC 60068-2-6 | | 50м/с ² при 25 до 150 Гц и 60м/с ² при 35 Гц (4 сек) |
| Категория перенапряжения | | 3 |
| Оснащение продукта / защита от прикосновения | | Да |
| Стойкость к шоку / в соответствии с IEC 60068-2-27 | | 150м/с ² при 11мс полусинус |
| Диапазон частот входного напряжения | | |
| • | V | 440 |
| Номер AWG | | |
| • в качестве кода сечения подключаемого провода | | 14 ... 4 |
| Сечение подключаемого провода | | |
| • одножильного | mm ² | 0,75 ... 35 |
| • многожильного | mm ² | 0,75 ... 35 |
| • тонкожильного | | |
| • с оконцовыванием жил | mm ² | 0,75 ... 25 |
| Расчетная отключающая способность | | |
| • измерительных контуров | | Да |
| • AC | | Да |
| Крутящий момент затяжки | | |
| • при винтовом соединении | N·m | 2,5 ... 3 |

| | | |
|---|--------|-----------|
| Крутящий момент затяжки (фут-дюйм) • при винтовом соединении | lbf-in | 22 ... 26 |
| Количество логических портов • к интерфейсу Ethernet • без галогена | | Да Да |
| Функциональность/распознавание перенапряжения/постоянного тока | | 6 |
| Условное обозначение / согласно DIN EN 61346-2 | | F |

Сертификаты / допуски к эксплуатации

General Product Approval



CCC



GOST



IMQ

[KTL](#)

[other](#)



UL

General Product Approval

Declaration of Conformity



VDE



EG-Konf.

Shipping Approval

[other](#)



DNV



GL



LRS



RINA

[other](#)

Дополнительная информация:

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

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

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://eb.automation.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/Product/5SY6340-7>

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

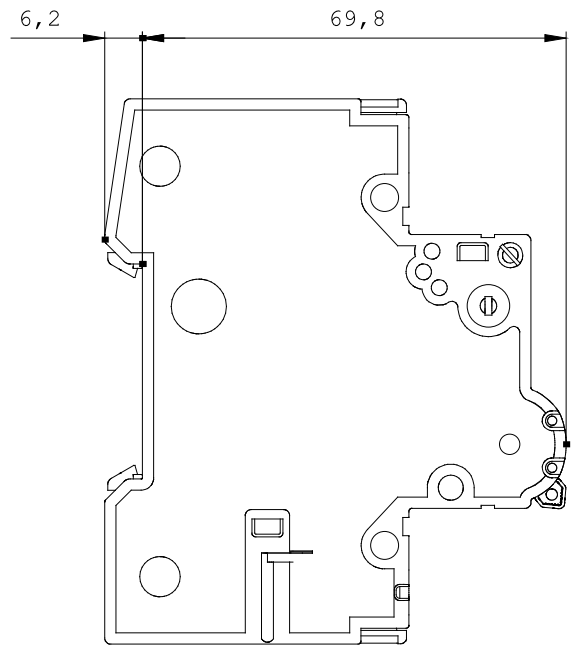
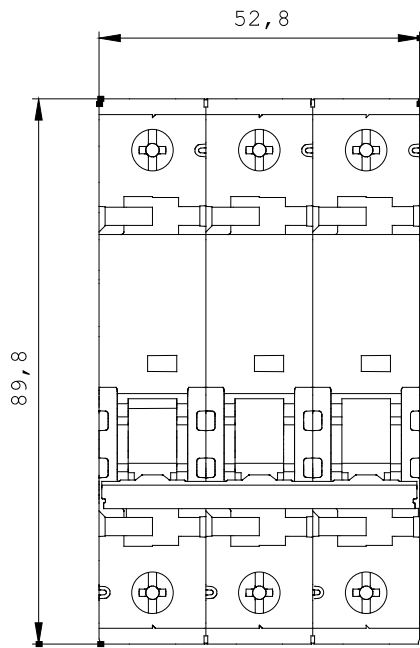
<http://support.automation.siemens.com/WW/view/en/5SY6340-7/all>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SY6340-7

CAx-Online-Generator

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



X¹ X³ X⁵

