



CIRCUIT BREAKER 230/400V 6KA, 1-POLE,
C, 16A, D=70MM

Подобно изображению

Общие технические данные:

Фирменное название продукта		SENTRON
Наименование продукта		Модульный автоматический выключатель для защиты линий 5SY
Вид крепления		Система быстрого крепления
Вид напряжения		AC/DC
Высота	mm	90
Ширина	mm	18
Глубина	mm	76
Чистый вес	g	159
Монтажное положение		любой
Монтажная глубина	mm	70
Ток / при перем. токе / Расчётное значение	A	16
Класс характеристики срабатывания		C
Напряжение питания		
• при переменном токе / расчетное значение	V	400
Напряжение питания / при пост.токе / Расчётное значение		
•	V	230
•	V	400

Количество размыкающих контактов		1P
Коммутационная способность тока		
• согласно IEC 60947-2 / расчетное значение	kA	15
• испытательный ток I ₂ , большой, (x I _n)	kA	15
• согласно EN 60898 / расчетное значение	kA	6
Отключающая способность тока короткого замыкания (I_{cn})/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	1,6
Число модулей в ширину		1
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	250
•	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/5SY6116-7>

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

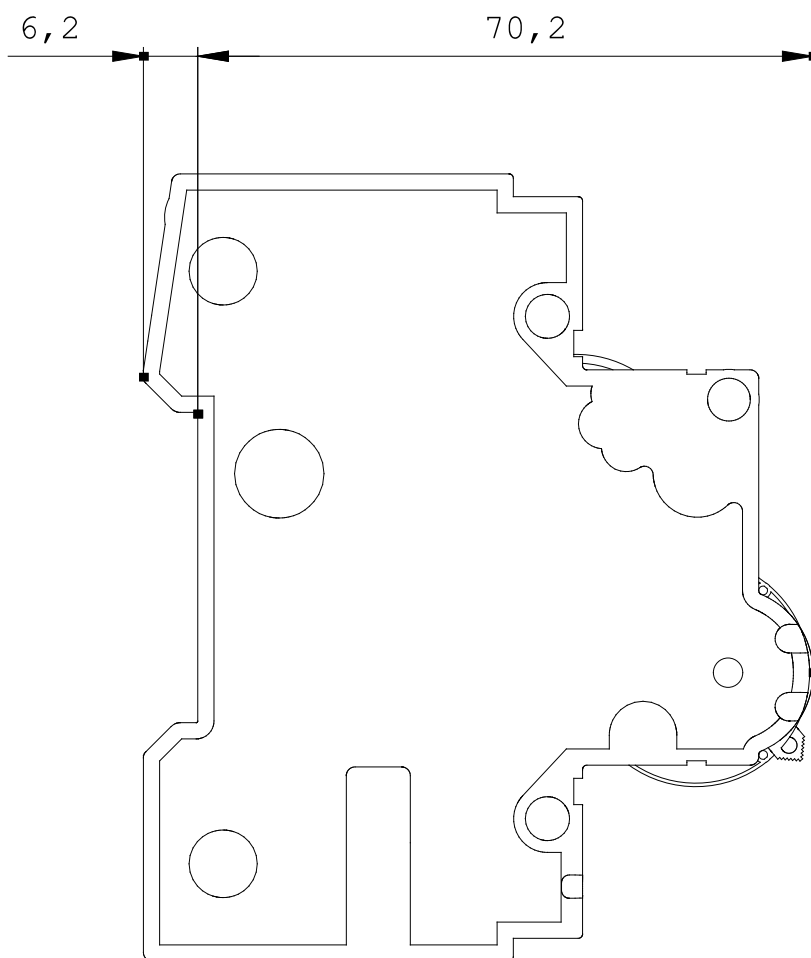
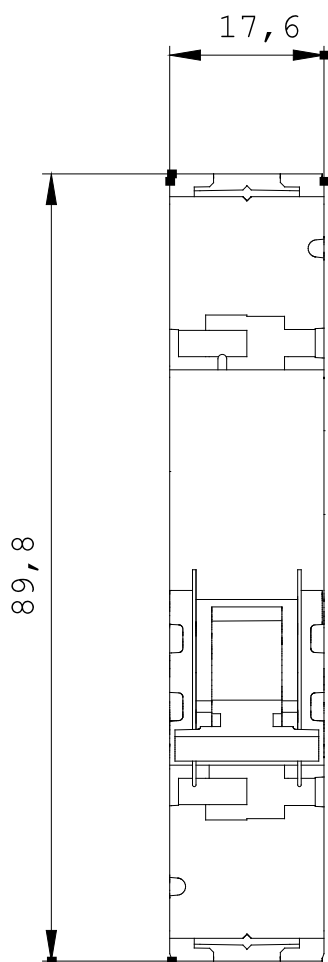
<http://support.automation.siemens.com/WW/view/en/5SY6116-7/all>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SY6116-7

CAX-Online-Generator

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



последнее изменение:

13.10.2014