SIEMENS

Лист тех. данных 5SY6010-7

CIRCUIT-BREAKER 230V 6KA, 1+N-POLE/1MW, C 10A



версия		
Фирменное название продукта		SENTRON
Общие технические данные		
Число полюсов		1
Число полюсов / примечание		1P+N справа
Класс характеристики срабатывания		C
Силовой выключатель / основной тип		5SY60
Механический срок службы (коммутационные циклы) / типовое		20 000
Категория перенапряжения		3
напряжение		
Вид напряжения		AC/DC
напряжение питания		
Напряжение питания / при переменном токе / расчетное значение	V	230
Частота напряжения питания / расчетное значение	Hz	50
класс защиты		

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

Степень защиты IP		IP20, с подключенными проводами
Класс ограничения энергии		3
Коммутационная способность		
коммутационная способность по току		
• согласно EN 60898 / расчетное значение	kA	6
• согласно IEC 60947-2 / расчетное значение	kA	6
рассеивание		
Мощность потерь [Вт]		
• на N-полюсе / при расчетном токе / при переменном токе / во время эксплуатации	W	0,406
• при расчетном токе / при переменном токе / при теплом эксплуатационном состоянии / на полюс	W	1,297
• максимальное	W	1,3
электричество		
Расчетный ток In / IEC, DIN/VDE / при 40 Cel	A	9,6
Ток / при переменном токе / расчетное значение	A	10
Главная цепь		
рабочее напряжение		
• минимально	V	24
• при однофазном режиме / при переменном токе / максимальное	V	250
Подробнее		
Характеристики продукта / защита от прикосновения		да
Характеристики продукта		
• без галогена		да
• пломбируемый		да
• без силикона		да
Расширение продукта / встраиваемые / дополнительные устройства		да
функция продукта		
Функция продукта / с переключаемой нейтралью		да
число		
Функциональность / для экологической экспертизы / согласно IEC 60068-2-30		6
связи		
Положение / сетевого кабеля		произвольно
Механическая конструкция		
Монтажное положение		любой

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

Монтажная глубина	mm	70
Число модулей в ширину		1
вес-нетто	g	111

условия окружающей среды

влияние температуры окружающей среды		временами +55°C...ь: макс. 95%
Виброустойчивость / согласно IEC 60068-2-6		50м/с² при 25 до 150 Гц и 60м/с² при 35 Гц (4 сек)

General Product Approval					Declaration of Conformity
CCC	IMQ	VDE	EAC	sonstig	EG-Konf.

Test Certificates

sonstig

Дополнительная информация

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,…)
http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs

Industry Mall (Online ordering system)
https://eb.automation.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/5SY60107

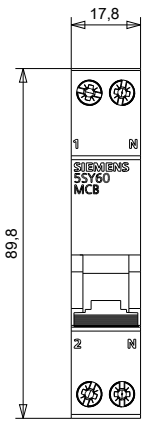
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)
http://support.automation.siemens.com/WW/view/en/5SY60107/all

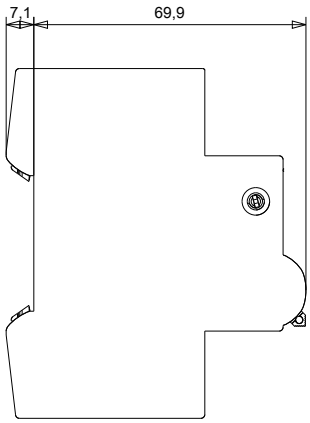
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SY60107

CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax

Tender specifications
http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG





последнее изменение: 12.04.2016

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG