












линейный автомат защиты 400 В 10 кА, 3-пол., C, 125 А, Г = 70 мм

версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Модульный автоматический выключатель для защиты линий
исполнение изделия	Модульный автоматический выключатель для защиты линий 5SP
Общие технические данные	
число полюсов	3
исполнение полюсов	3P
класс характеристики срабатывания	C
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	10 000
категория перенапряжения	3
степень загрязнения	3
напряжение	
тип напряжения рабочего напряжения	Переменный ток
напряжение развязки (U _i)	
• при переменном токе расчетное значение	440 V
• в многофазном режиме при переменном токе расчетное значение	440 V
напряжение питания	
напряжение питания при переменном токе расчетное значение	400 V
диапазон значений частоты напряжения питания	50/60 Гц
класс защиты	
степень защиты IP	IP20, с подключенными проводами; IP40, в зоне ручки с крышкой распределительного щита
Коммутационная способность	
коммутационная способность по току	
• согласно EN 60898 расчетное значение	10 kA
рассеивание	
мощность потерь [Вт] при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс	10,9 W
Подробнее	
компонент изделия	
• туннельные клеммы вверх	Да
• туннельные клеммы вниз	Да
характеристика изделия	
• характеристики главных выключателей согласно EN 60204-1	Да
• безгалогенный	Да
• пломбируемый	Да

<ul style="list-style-type: none">• бессиликоновый	Да		
дополнение изделия встраиваемый дополнительные устройства	Да		
СВЯЗИ			
поперечное сечение подключаемого провода однопроводной <ul style="list-style-type: none">• мин.• макс.	25 mm ² 50 mm ²		
поперечное сечение подключаемого провода многопроводной <ul style="list-style-type: none">• мин.• макс.	25 mm ² 50 mm ²		
поперечное сечение подключаемого провода тонкожильный с заделкой концов кабеля <ul style="list-style-type: none">• мин.• макс.	25 mm ² 35 mm ²		
номер американского калибра проводов (AWG) как кодируемое поперечное сечение подключаемого провода <ul style="list-style-type: none">• мин.• макс.	3 1		
начальный пусковой крутящий момент (фунтов/дюйм) при винтовом зажиме <ul style="list-style-type: none">• мин.• макс.	22,1 lbf-in 31 lbf-in		
начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме <ul style="list-style-type: none">• мин.• макс.	2,5 N·m 3,5 N·m		
положение сетевого провода	произвольно		
Механическая конструкция			
высота	90 mm		
ширина	81 mm		
глубина	76 mm		
монтажная глубина	70 mm		
число монтажных единиц в ширину	4,5		
вид креплений	DIN-рейка и винтовое крепление		
монтажное положение	любой		
масса нетто	781 g		
условия окружающей среды			
влияние окружающей температуры	Влажность – макс. 95%		
ударопрочность согласно МЭК 60068-2-27	150м/с ² при 11мс полусинус		
вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6	50м/с ² при 25 до 150 Гц и 60м/с ² при 35 Гц (4 сек)		
окружающая температура при хранении <ul style="list-style-type: none">• мин.• макс.	-40 °C 75 °C		
General Product Approval			
<div><div></div><div></div><div>Confirmation</div><div></div><div></div><div></div></div>			
Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping	other
<div><div></div><div></div><div>Special Test Certificate</div><div></div><div></div><div>Miscellaneous</div></div>			
other	Railway	Dangerous Good	Environment

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=5SP4392-7>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SP4392-7>

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

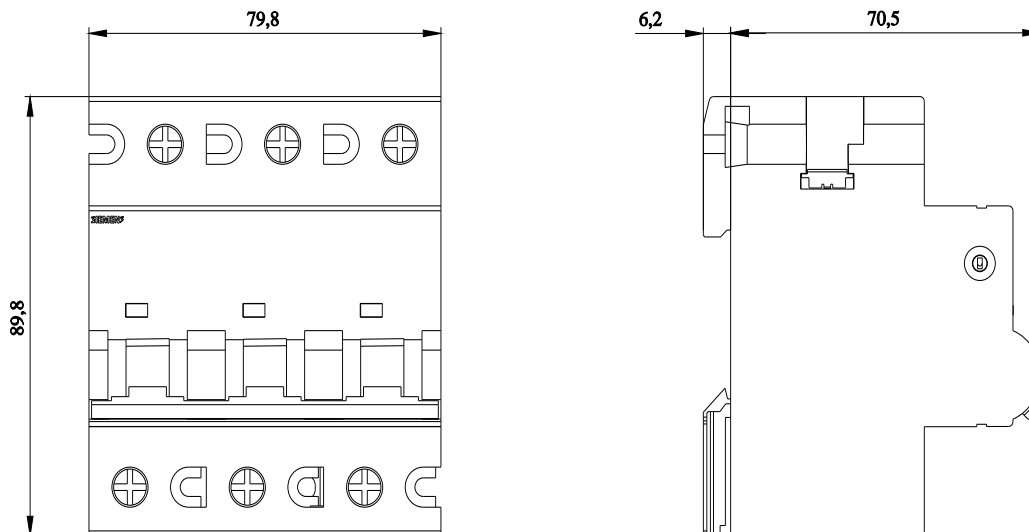
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SP4392-7

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



5SP4380-6, 5SP4380-7, 5SP4380-8, 5SP4391-6,
5SP4391-7, 5SP4391-8, 5SP4392-6, 5SP4392-7

1H

