



отключ. выключатель 100 А 3-пол.+N

версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	двухпозиционный выключатель
исполнение изделия	3 НО + N
исполнение функции коммутации	Выключатель нагрузки-разъединитель
Общие технические данные	
число полюсов	3
исполнение полюсов	3P+N
устойчивость к току короткого замыкания	10 kA
тип напряжения рабочего напряжения	Переменный ток
напряжение питания	
рабочее напряжение расчетное значение	440 V
диапазон значений рабочей частоты	50/60 Гц
класс защиты	
степень защиты IP	прочее
Коммутационная способность	
коммутационная способность по току расчетное значение	0,3 kA
рассеивание	
мощность потерь [Вт] при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс	5,5 W
Главная цепь	
рабочий ток расчетное значение	100 A
Подробнее	
компонент изделия сигнальная лампа	Нет
число замыкающих контактов	3
функция продукта	
функция изделия принудительное открытие (по DIN VDE 0113)	Нет
поперечное сечение подключаемого провода для гибкого кабеля с заделкой концов кабеля	
• мин.	2,5 mm <sup>2</sup>
• макс.	50 mm <sup>2</sup>
поперечное сечение подключаемого провода при жестком проводе	
• мин.	2,5 mm <sup>2</sup>
• макс.	50 mm <sup>2</sup>
начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме	
• мин.	2,5 N·m
• макс.	3 N·m
Механическая конструкция	

высота	89,8 mm
глубина	74,5 mm
монтажная глубина	70 mm
число монтажных единиц в ширину	4
масса нетто	432 g
окружающая температура при эксплуатации	
• мин.	-5 °C
• макс.	40 °C
окружающая температура при хранении мин.	-25 °C

General Product Approval

Declaration of Conformity



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



Declaration of Conformity

other

Environment



[Miscellaneous](#)

[Environmental Conformations](#)

#### Дополнительная информация

Siemens has decided to exit the Russian market (see here).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens is working on the renewal of the current EAC certificates.

Please contact your local Siemens office on the status of validity of the EAC certification if you intend to import or offer to supply these products to an EAC relevant market (other than the sanctioned EAEU member states Russia or Belarus).

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=5TL1691-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5TL1691-0>

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

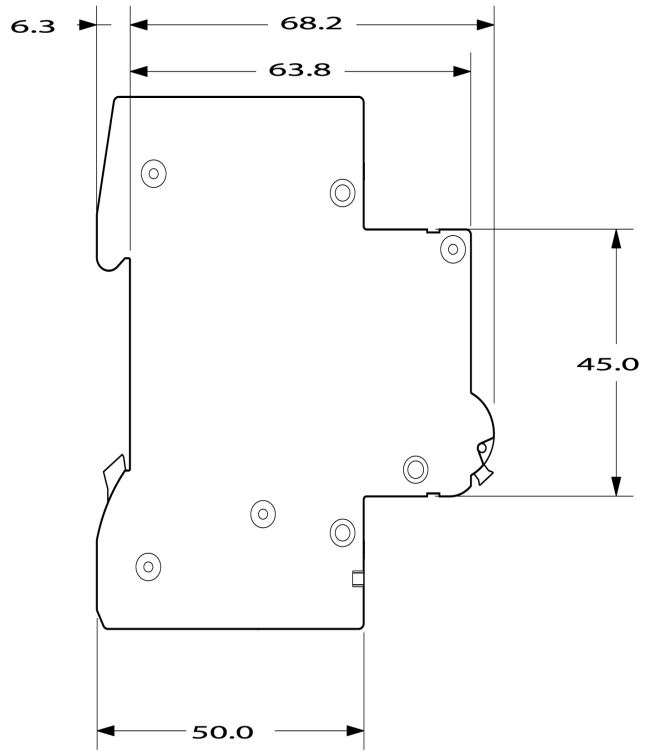
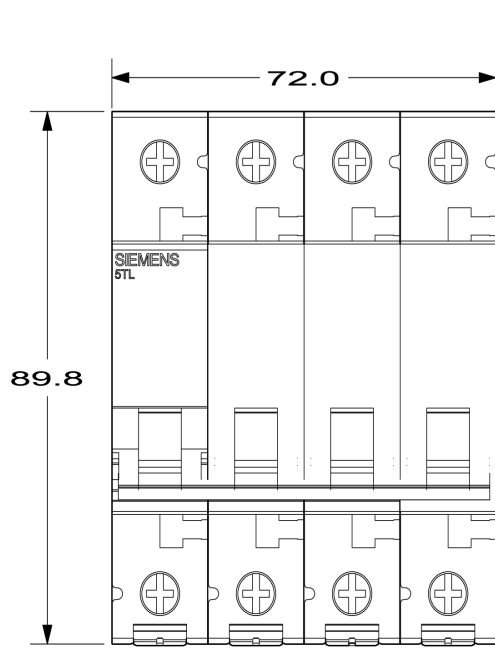
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5TL1691-0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TL1691-0)

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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



последнее изменение:

19.08.2022 

