



выключатель-разъединитель 3VA1 IEC типоразмер 160 4-пол. SD100, In = 63 А без защиты от перегрузки без защиты от коротких замыканий клеммное соединение

версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Компактный силовой выключатель
число полюсов	4
исполнение вспомогательного расцепителя	без
исполнение вспомогательного выключателя	без
Общие технические данные	
напряжение развязки / расчетное значение	800 V
рабочее напряжение / при постоянном токе / расчетное значение	600 V
рабочее напряжение / при переменном токе / расчетное значение	690 V
мощность потерь [Вт] / макс.	38 W
механический срок службы (коммутационных циклов) / типичный	15 000
функция изделия / функция связи	Нет
Масса нетто ME	1,264 kg
электричество	
рабочий ток	
• при 40 °C	63 A
• при 45 °C	63 A
• при 50 °C	63 A
• при 55 °C	63 A
• при 60 °C	63 A
• при 65 °C	63 A
• при 70 °C	63 A
Механическая конструкция	
компонент изделия	
• расцепитель мин. напряжения	Нет
• расцепитель напряжения	Нет
• расцепитель мин. напряжения с опережающим контактом	Нет
• сигнализатор срабатывания	Нет
высота	130 mm
ширина	101,6 mm
глубина	70 mm
связи	
расположение электрического соединения / для главной цепи	фронтальное подключение
исполнение электрического соединения / для главной цепи	Клеммное присоединение
исполнение поверхности / соединений / на верхней стороне выключателя (N, 1, 3, 5)	цвет: серебристый

исполнение поверхности / соединений / на нижней стороне выключателя (N, 2, 4, 6)	банка
--	-------

Вспомогательный контур

число переключающих контактов / для вспомогательных контактов	0
---	---

Аксессуары

дополнение изделия / опциональный / электропривод	Да
---	----

условия окружающей среды

степень защиты IP / с лицевой стороны	IP40
окружающая температура	
• при эксплуатации / мин.	-25 °C
• при эксплуатации / макс.	70 °C
• при хранении / мин.	-40 °C
• при хранении / макс.	80 °C

Environmental footprint

экологический сертификат изделия (EPD)	Да
потенциал парникового эффекта [CO2 eq] / всего	190 kg
потенциал парникового эффекта [CO2 eq] / в процессе производства	4,67 kg
потенциал парникового эффекта [CO2 eq] / при эксплуатации	186 kg
потенциал парникового эффекта [CO2 eq] / по истечении срока службы	-0,826 kg
справочный идентификатор / согласно МЭК 81346-2:2009	Q

Разрешения / Сертификаты

General Product Approval



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

General Product Approval	EMV	Test Certificates	Marine / Shipping
--------------------------	-----	-------------------	-------------------



[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)



Marine / Shipping	other
-------------------	-------



[CCS \(China Classification Society\)](#)

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

other	Environment
-------	-------------

[Miscellaneous](#)



[Environmental Confirmations](#)

Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

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

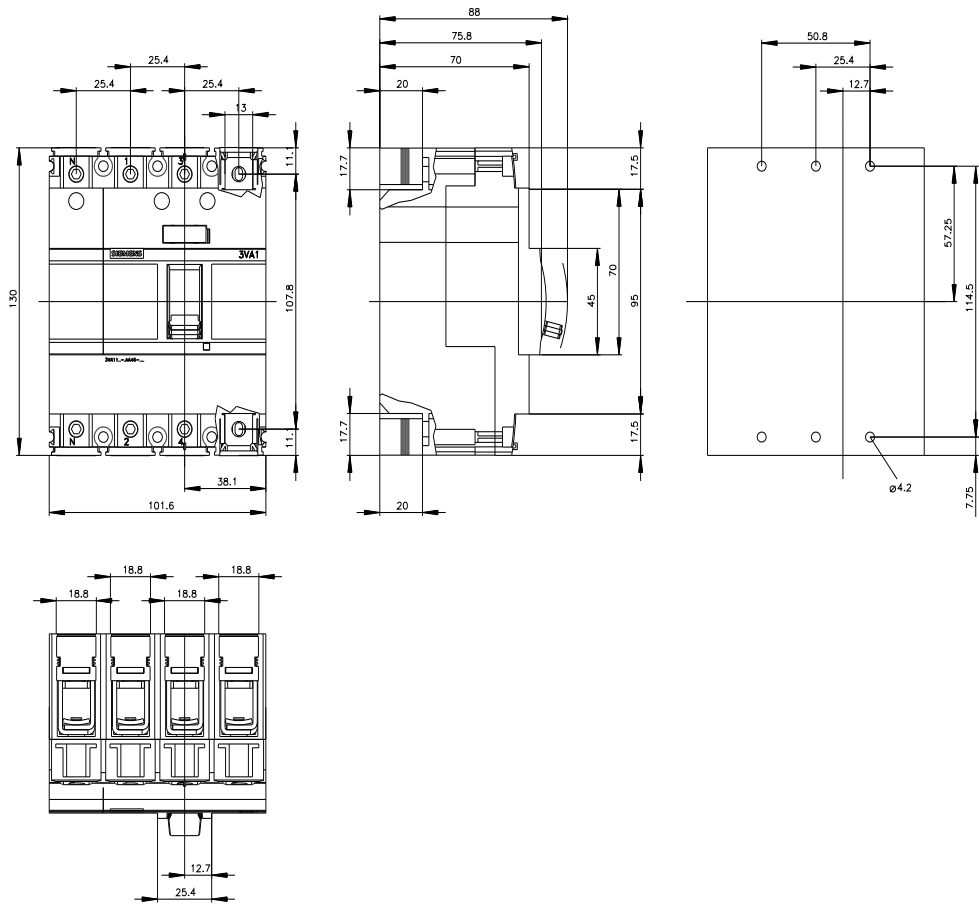
Industry Mall (Online ordering system)

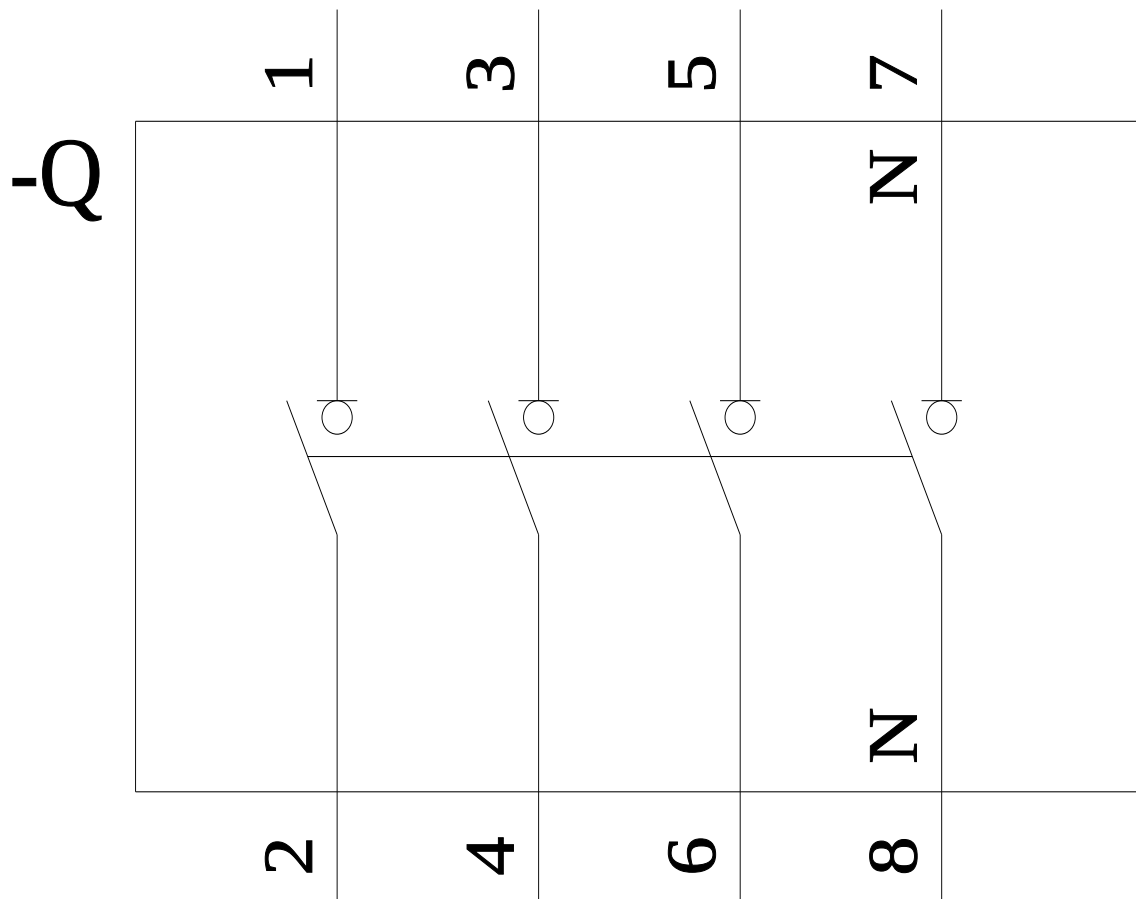
<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3VA1163-1AA46-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3VA1163-1AA46-0AA0>

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





последнее изменение:

12.04.2024 

