



версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Компактный силовой выключатель
исполнение изделия	Защита установки
исполнение расцепителя макс. тока	ETU330
функция защиты расцепителя макс. тока	LIG
число полюсов	3
Общие технические данные	
Управляющее напряжение 2	800 V
мощность потерь [Вт] / макс.	96 W
мощность потерь [Вт] / при расчетном значении тока / при переменном токе / в теплом рабочем состоянии / на каждый полюс	32 W
механический срок службы (коммутационных циклов) / типичный	20 000
коммутационная износостойкость / при AC-1 / при 380/415 В	6 000
коммутационная износостойкость / при AC-1 / при 690 В	5 000
характеристика изделия / для нейтрального провода / с возможностью дооснащения / защита от коротких замыканий и перегрузки	нет
исполнение контроля замыканий на землю	Образование суммарного тока L-проводник
функция изделия	
• функция связи	нет
• прочие измерительные функции	нет
электричество	
рабочий ток	
• при 40 °C	400 A
• при 45 °C	400 A
• при 50 °C	400 A
• при 55 °C	385 A
• при 60 °C	370 A
• при 65 °C	355 A
• при 70 °C	340 A
Коммутационная способность IEC 60947	
ном. предельная отключающая способность при коротком замыкании (Icu)	
• при 415 В	200 kA

<ul style="list-style-type: none"> • при 690 В 	85 kA
ном. рабочая отключающая способность при коротком замыкании (Ics) <ul style="list-style-type: none"> • при 415 В • при 690 В 	200 kA 65 kA
включающая способность при коротком замыкании (Icm) <ul style="list-style-type: none"> • при 415 В • при 690 В 	440 kA 187 kA
Настраиваемые параметры	
регулируемый порог срабатывания по току / токозависимого расцепителя перегрузки / исходное значение	160 A
регулируемый порог срабатывания по току / токозависимого расцепителя перегрузки / конечное значение	400 A
класс срабатывания / расцепителя типа L / при характеристике I2t / исходное значение	0,5
класс срабатывания / расцепителя типа L / при характеристике I2t / конечное значение	17
регулируемый порог срабатывания по току / расцепителя тока короткого замыкания мгновенного действия / исходное значение	600 A
регулируемый порог срабатывания по току / расцепителя тока короткого замыкания мгновенного действия / конечное значение	4 800 A
функция изделия / защита от замыканий на землю	да
регулируемый порог срабатывания по току / при расцеплении типа G / при стандартной характеристике / исходное значение	80 A
регулируемый порог срабатывания по току / при расцеплении типа G / при стандартной характеристике / конечное значение	400 A
суммарное время отключения / при расцеплении типа G / при стандартной характеристике / исходное значение	0,1 s
суммарное время отключения / при расцеплении типа G / при стандартной характеристике / конечное значение	0,3 s
Механическая конструкция	
высота [дюймов]	9,8 in
Характеристика продукта/ интерфейс LAN	248 mm
ширина [дюймов]	5,4 in
Характеристика продукта/ последовательный интерфейс	138 mm
глубина [дюймов]	4,3 in
глубина	110 mm
СВЯЗИ	
расположение разъема питания / для главной цепи	Фронтальное подключение
исполнение разъема питания / для главной цепи	двусторонний Плоское винтовое соединение
вид подключаемых сечений проводов / для подключения плоской шины / мин.	20 x 1 мм
вид подключаемых сечений проводов / для подключения плоской шины / макс.	35 x 10 мм
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 <ul style="list-style-type: none"> • при эксплуатации / мин. 	-25 °C

- при эксплуатации / макс.
- при хранении / мин.
- при хранении / макс.

70 °C
-40 °C
80 °C

Сертификаты

справочный идентификатор / согласно МЭК 81346-2:2009

Q

General Product Approval

EMC

Declaration of Conformity

Test Certificates

[Miscellaneous](#)



[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

Shipping Approval

other

[CCS / China Classification Society](#)

[Manufacturer Declaration](#)

[Miscellaneous](#)

Дополнительная информация

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=3VA2340-0HM32-0AA0>

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

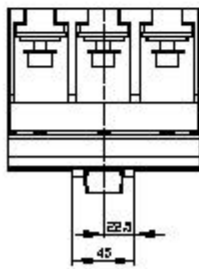
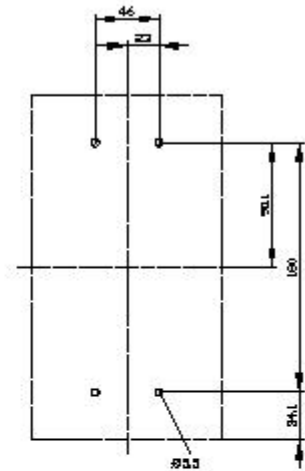
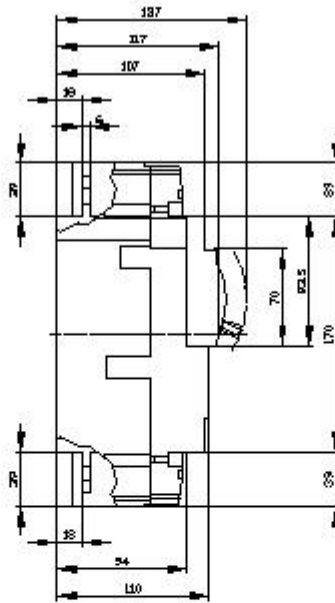
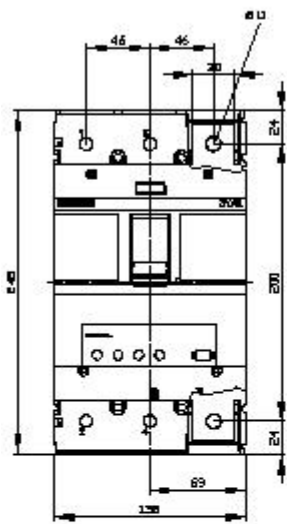
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3VA2340-0HM32-0AA0>

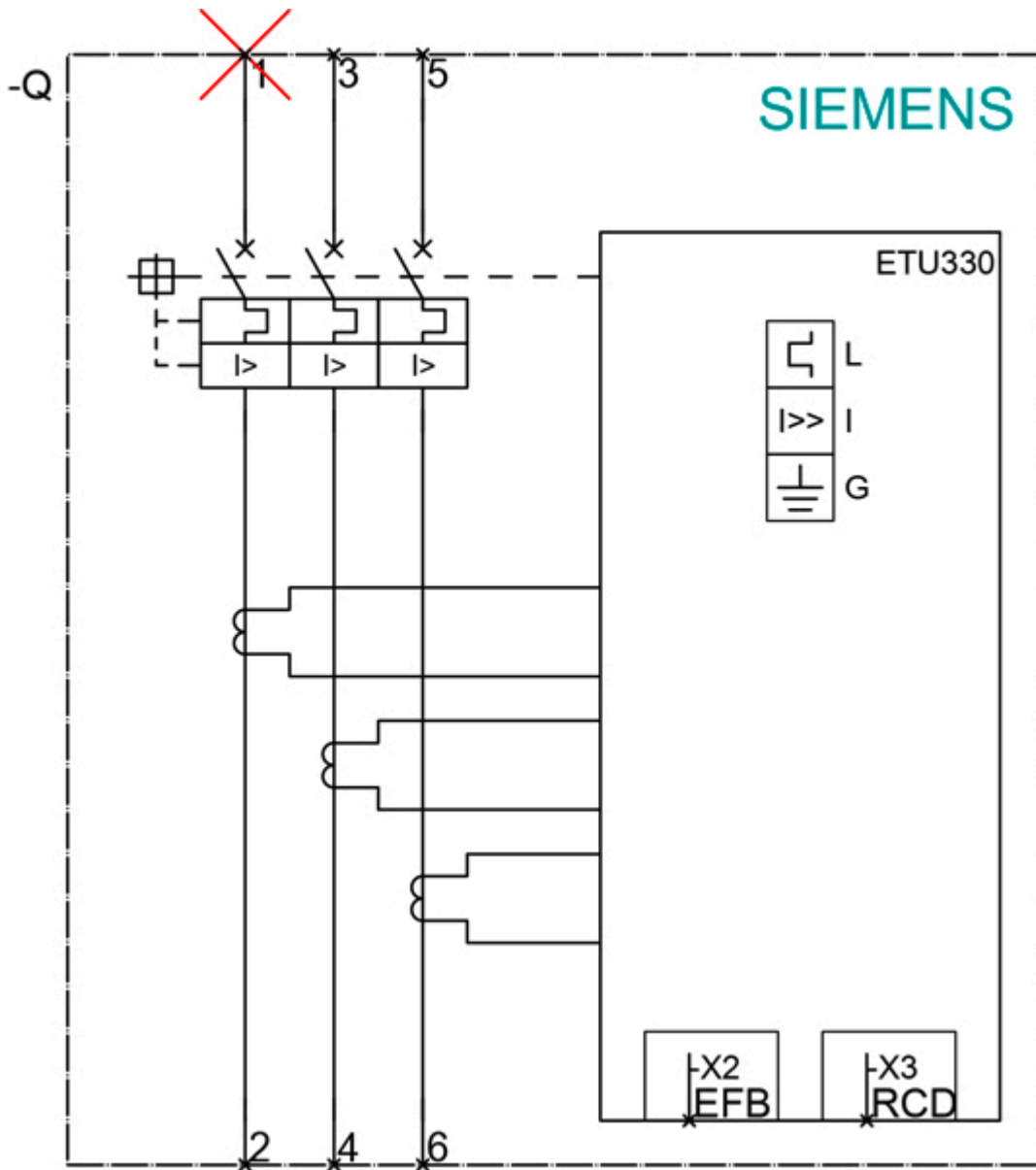
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA2340-0HM32-0AA0

Tender specifications

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





последнее изменение:

18.12.2020