



версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Компактный силовой выключатель
исполнение изделия	Защита установки
исполнение расцепителя макс. тока	ETU340
функция защиты расцепителя макс. тока	ELISA LI
число полюсов	3
Общие технические данные	
Управляющее напряжение 2	800 V
мощность потерь [Вт] / макс.	10 W
мощность потерь [Вт] / при расчетном значении тока / при переменном токе / в теплом рабочем состоянии / на каждый полюс	3,33 W
механический срок службы (коммутационных циклов) / типичный	20 000
коммутационная износостойкость / при AC-1 / при 380/415 В	12 000
коммутационная износостойкость / при AC-1 / при 690 В	8 000
характеристика изделия / для нейтрального провода / с возможностью дооснащения / защита от коротких замыканий и перегрузки	нет
исполнение контроля замыканий на землю	Без
функция изделия	
• функция связи	нет
• прочие измерительные функции	нет
масса нетто	2,43 kg
электричество	
рабочий ток	
• при 40 °C	100 A
• при 45 °C	100 A
• при 50 °C	100 A
• при 55 °C	100 A
• при 60 °C	100 A
• при 65 °C	100 A
• при 70 °C	100 A
Коммутационная способность IEC 60947	
класс коммутационной способности автоматического выключателя	M

ном. предельная отключающая способность при коротком замыкании (I _{cu})	
<ul style="list-style-type: none"> • при 240 В • при 415 В • при 440 В • при 500 В • при 690 В 	85 kA 55 kA 55 kA 36 kA 10 kA
ном. рабочая отключающая способность при коротком замыкании (I _{cs})	
<ul style="list-style-type: none"> • при 240 В • при 415 В • при 440 В • при 500 В • при 690 В 	85 kA 55 kA 55 kA 36 kA 10 kA
включающая способность при коротком замыкании (I _{cm})	
<ul style="list-style-type: none"> • при 240 В • при 415 В • при 440 В • при 500 В • при 690 В 	187 kA 121 kA 121 kA 76 kA 17 kA
Настраиваемые параметры	
регулируемый порог срабатывания по току / токозависимого расцепителя перегрузки / исходное значение	40 A
регулируемый порог срабатывания по току / токозависимого расцепителя перегрузки / конечное значение	100 A
класс срабатывания / расцепителя типа L / при характеристике I _{4t} / исходное значение	1500
класс срабатывания / расцепителя типа L / при характеристике I _{4t} / конечное значение	1500
регулируемый порог срабатывания по току / расцепителя тока короткого замыкания мгновенного действия / исходное значение	1 500 A
регулируемый порог срабатывания по току / расцепителя тока короткого замыкания мгновенного действия / конечное значение	1 500 A
функция изделия / защита от замыканий на землю	нет
Механическая конструкция	
высота \[дюймов]	7,1 in
Характеристика продукта/ интерфейс LAN	181 mm
ширина \[дюймов]	4,1 in
Характеристика продукта/ последовательный интерфейс	105 mm
глубина \[дюймов]	3,4 in
глубина	86 mm
Связи	
расположение разъема питания / для главной цепи	Фронтальное подключение
исполнение разъема питания / для главной цепи	с обеих сторон рамочные клеммы
вид подключаемых сечений проводов / клеммы для круглых проводников / многопроводной	1 x (6-120 мм ²)
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



[Miscellaneous](#)



Declaration of Conformity

Test Certificates

Shipping Approval



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)



[CCS / China Classification Society](#)

other

[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=3VA2110-5HK36-0AA0>

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

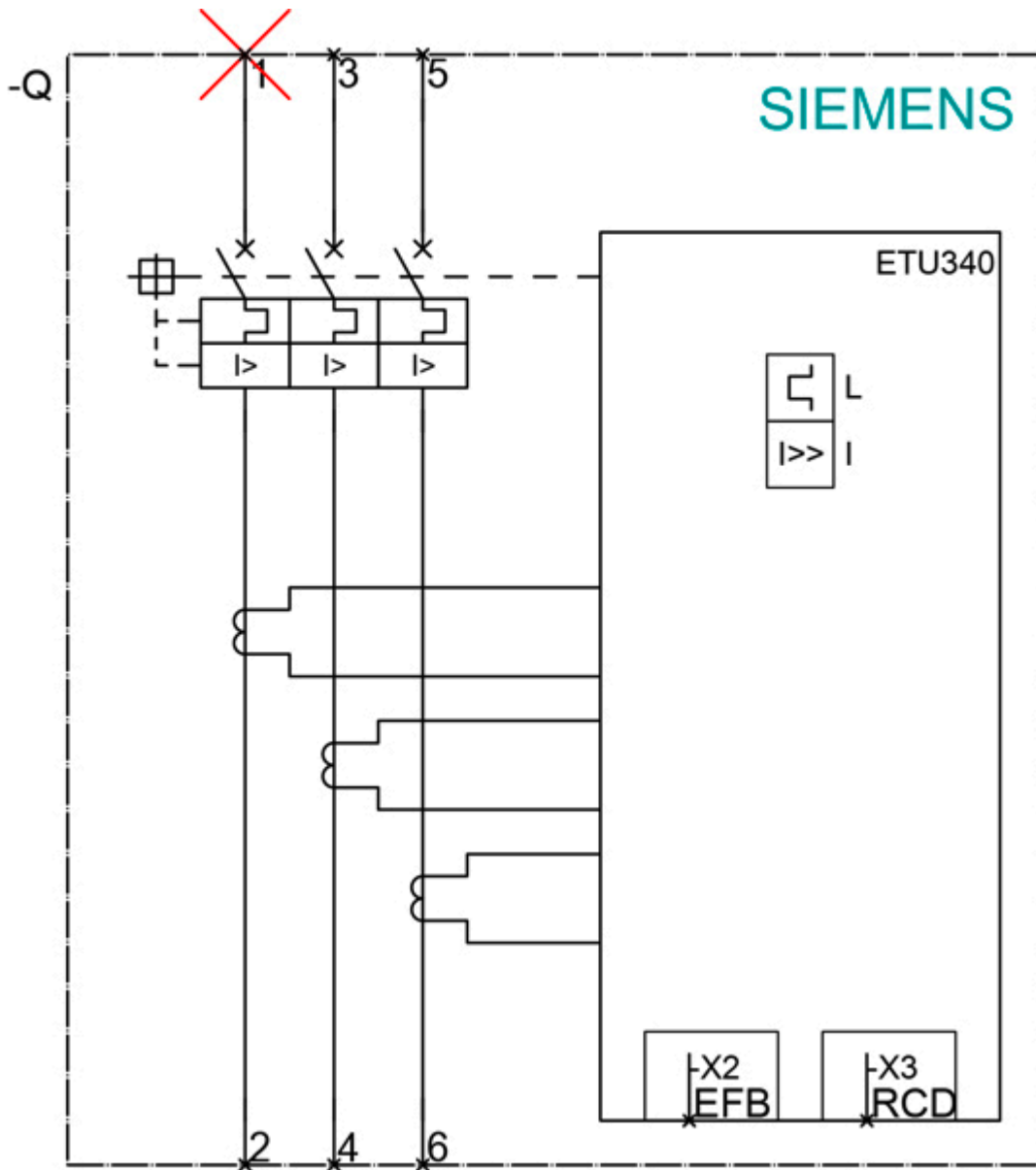
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3VA2110-5HK36-0AA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA2110-5HK36-0AA0

Tender specifications

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



последнее изменение:

18.12.2020