



Автоматический выключатель 3VA6 UL frame 400 breaking capacity class E 200 kA @ 480 V 3-pole, line protection ETU320, LI, In=250A overload protection Ir=100A ... 250A short circuit protection Ii=1,5...12 x In w/o connection

версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Компактный авт. выключатель
наименование изделия / согласно файлу UL	EJAE
исполнение изделия	Защита установок
исполнение выключателя нагрузки / согласно UL 489 / автоматический выключатель для систем нагрева, кондиционирования воздуха и охлаждения (тип HACR)	да
исполнение расцепителя макс. тока	ETU320
функция защиты расцепителя макс. тока	LI
число полюсов	3
Общие технические данные	
Управляющее напряжение 2	800 V
мощность потерь \backslash [Вт] / макс.	27,33 W
мощность потерь \backslash [Вт] / при расчетном значении тока / при переменном токе / в теплом рабочем состоянии / на каждый полюс	9,11 W
механический срок службы (коммутационных циклов) / типичный	15 000
коммутационная износостойкость / при AC-1 / при 380/415 V	6 000
коммутационная износостойкость / при AC-1 / при 690 V	4 000
коммутационная износостойкость / при 480 V	6 000
коммутационная износостойкость / при 600 V	6 000
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
электричество	
маркировка / согласно UL 489 / выключатель 100% номинала	нет
рабочий ток	
• при 55 °C	250 A
• при 60 °C	250 A
• при 65 °C	250 A
• при 70 °C	250 A

Коммутационная способность IEC 60947				
ном. предельная отключающая способность при коротком замыкании (Icu) • при 415 В • при 690 В	200 kA 6,5 kA			
ном. рабочая отключающая способность при коротком замыкании (Ics) • при 415 В • при 690 В	110 kA 6,5 kA			
включающая способность при коротком замыкании (Icm) • при 415 В • при 690 В	440 kA 11 kA			
Коммутационная способность UL 489				
отключающая способность по току • при 480 В • при 600 В	200 kA 100 kA			
Настраиваемые параметры				
регулируемый порог срабатывания по току / токозависимого расцепителя перегрузки / исходное значение	100 A			
регулируемый порог срабатывания по току / токозависимого расцепителя перегрузки / конечное значение	250 A			
регулируемый порог срабатывания по току / расцепителя тока короткого замыкания мгновенного действия / исходное значение	375 A			
регулируемый порог срабатывания по току / расцепителя тока короткого замыкания мгновенного действия / конечное значение	3 000 A			
функция изделия / защита от замыканий на землю	нет			
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	Без подсоединения			
исполнение разъема питания / для главной цепи	без			
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. • при эксплуатации / макс. • при хранении / мин. • при хранении / макс.	-25 °C 70 °C -40 °C 80 °C			
Сертификаты				
справочный идентификатор / согласно МЭК 81346-2:2009	Q			
сертификат соответствия / как допуск для судоходства (не для военных кораблей) / Supplement SB	да			
General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity	Shipping Approval	other



Дополнительная информация

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

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

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3VA6325-0HL31-0AA0>

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

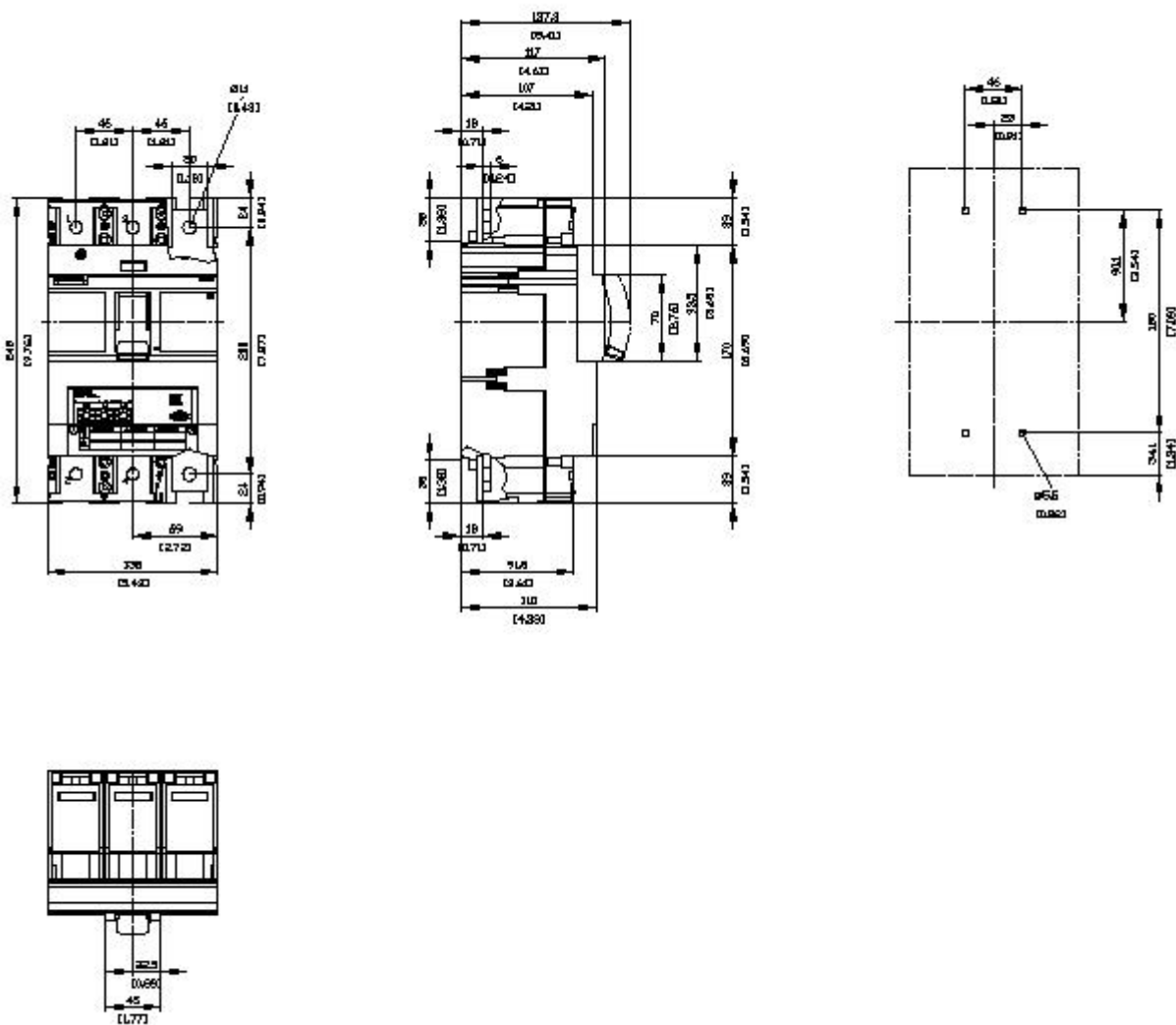
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3VA6325-0HL31-0AA0>

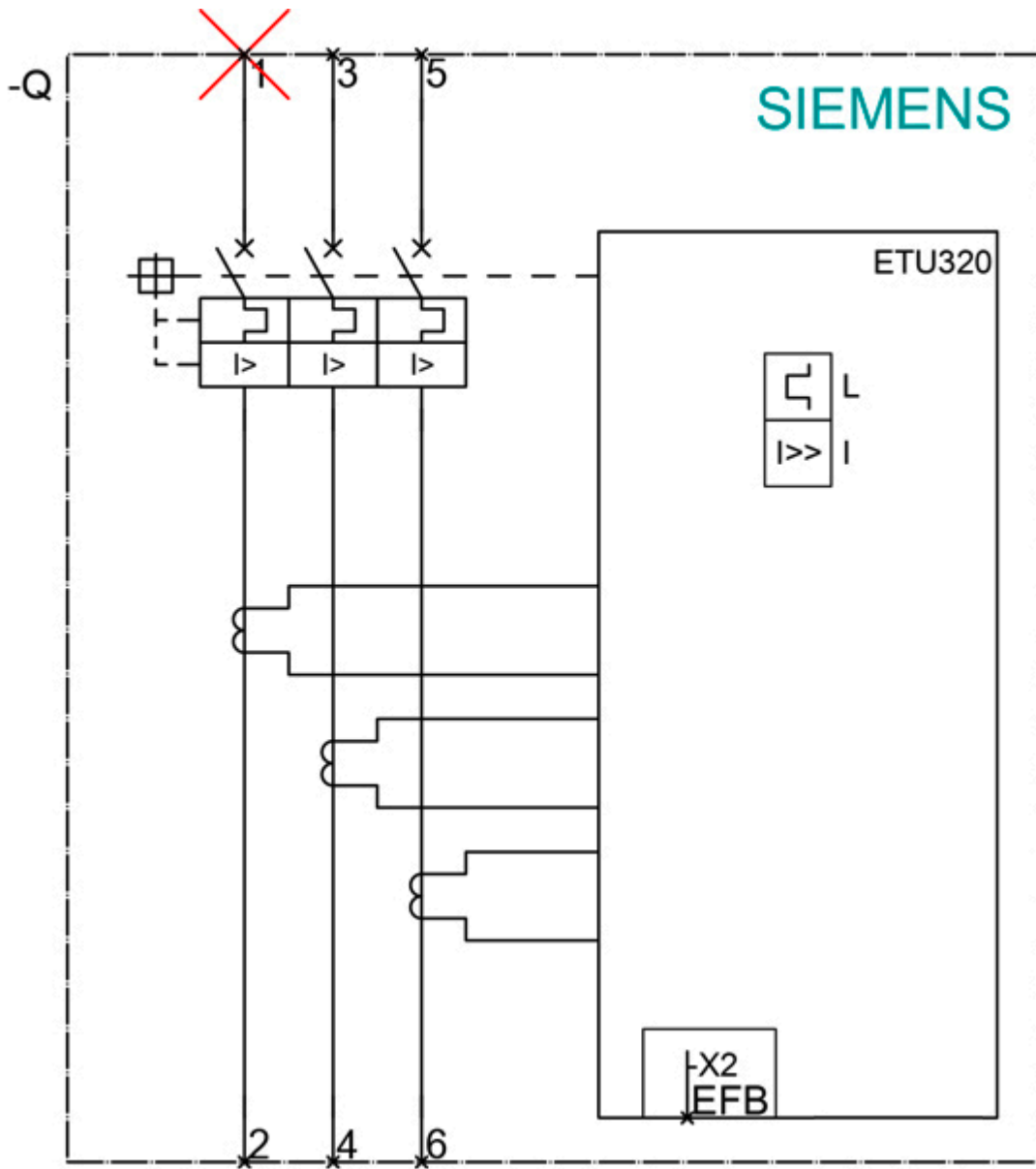
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

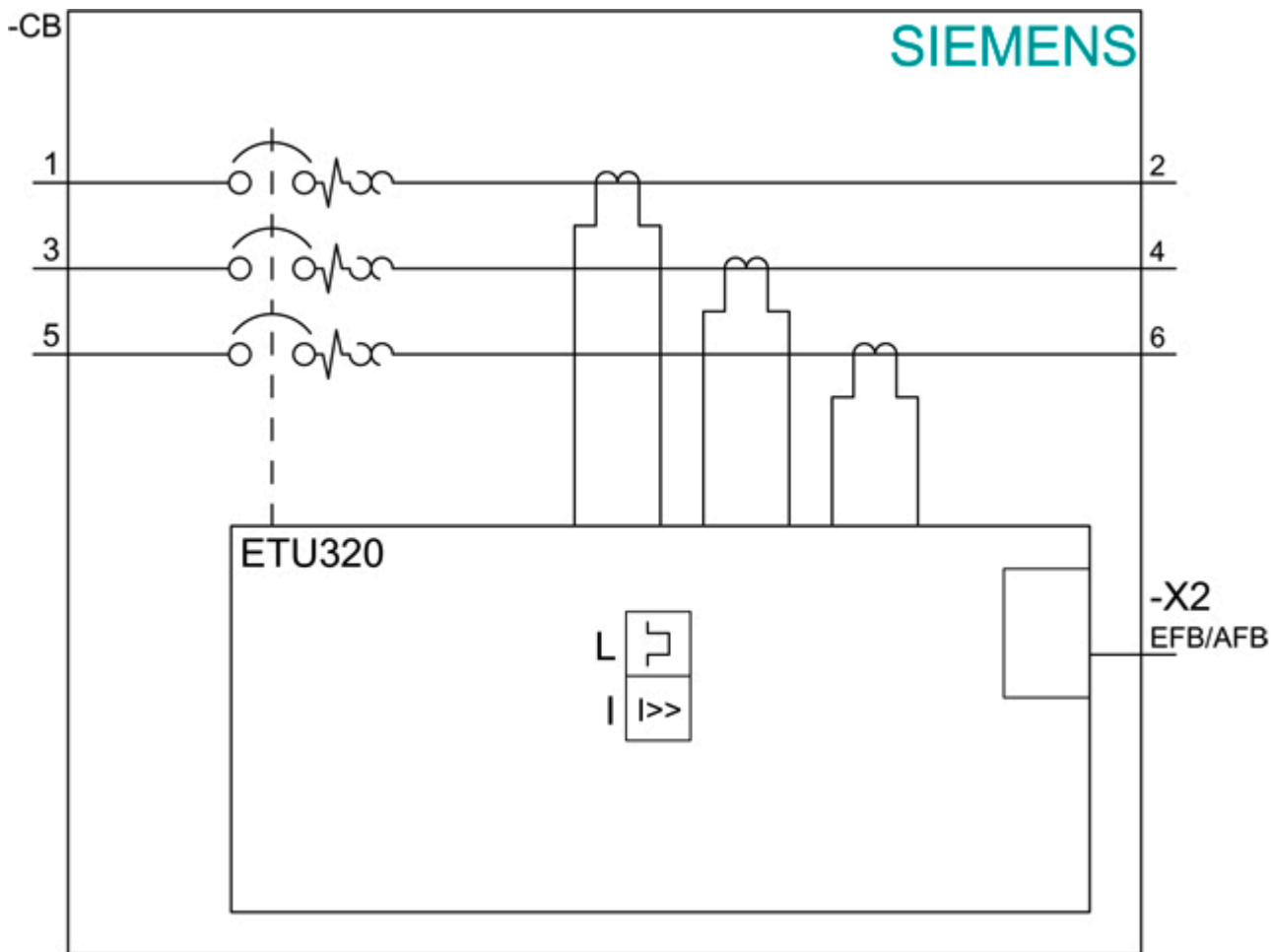
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA6325-0HL31-0AA0

Tender specifications

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







последнее изменение:

18.12.2020 