



версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Компактный авт. выключатель
наименование изделия / согласно файлу UL	HMAE
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	ETU550
функция защиты расцепителя макс. тока	LSI
число полюсов	3
Общие технические данные	
Управляющее напряжение 2	600 V
мощность потерь \[Вт] / макс.	129 W
мощность потерь \[Вт] / при расчетном значении тока / при переменном токе / в теплом рабочем состоянии / на каждый полюс	43 W
механический срок службы (коммутационных циклов) / типичный	10 000
коммутационная износостойкость / при AC-1 / при 380/415 V	5 100
коммутационная износостойкость / при AC-1 / при 690 V	3 500
коммутационная износостойкость / при 480 V	5 100
коммутационная износостойкость / при 600 V	3 500
характеристика изделия / для нейтрального провода / с возможностью дооснащения / защита от коротких замыканий и перегрузки	да
исполнение контроля замыканий на землю	Без
функция изделия	
• функция связи	да
• прочие измерительные функции	нет
электричество	
маркировка / согласно UL 489 / выключатель 100% номинала	да
Коммутационная способность IEC 60947	
класс коммутационной способности автоматического выключателя	B
ном. предельная отключающая способность при коротком замыкании (Icu)	

<ul style="list-style-type: none"> • при 240 В • при 415 В • при 690 В 	110 kA 85 kA 35 kA
ном. рабочая отключающая способность при коротком замыкании (Ics) <ul style="list-style-type: none"> • при 240 В • при 415 В • при 690 В 	110 kA 85 kA 19 kA
включающая способность при коротком замыкании (Icm) <ul style="list-style-type: none"> • при 240 В • при 415 В 	242 kA 187 kA
Коммутационная способность UL 489	
отключающая способность по току <ul style="list-style-type: none"> • при 240 В • при 480 В • при 600 В 	150 kA 65 kA 35 kA
Настраиваемые параметры	
регулируемый порог срабатывания по току / токозависимого расцепителя перегрузки / исходное значение	240 A
регулируемый порог срабатывания по току / токозависимого расцепителя перегрузки / конечное значение	600 A
регулируемый порог срабатывания по току / расцепителя тока короткого замыкания с кратковременной задержкой срабатывания / исходное значение	360 A
регулируемый порог срабатывания по току / расцепителя тока короткого замыкания с кратковременной задержкой срабатывания / конечное значение	7 200 A
регулируемое время задержки / расцепителя типа S / при стандартной характеристике / конечное значение	0,5 s
регулируемое время задержки / расцепителя типа S / при характеристике I2t / исходное значение	0,05 s
регулируемое время задержки / расцепителя типа S / при характеристике I2t / конечное значение	0,5 s
регулируемый порог срабатывания по току / расцепителя тока короткого замыкания мгновенного действия / исходное значение	900 A
регулируемый порог срабатывания по току / расцепителя тока короткого замыкания мгновенного действия / конечное значение	7 200 A
исполнение защиты нейтрального провода	регулировка ВЫКЛ.; 40 - 160%
функция изделия / защита от замыканий на землю	нет
Механическая конструкция	
высота [дюймов]	12,6 in
Характеристика продукта/ интерфейс LAN	328 mm
ширина [дюймов]	8,3 in
Характеристика продукта/ последовательный интерфейс	210 mm
глубина [дюймов]	4,7 in
глубина	120 mm
Вспомогательный контур	
число переключающих контактов / для вспомогательных контактов	0
условия окружающей среды	
степень защиты IP / с лицевой стороны	IP40
окружающая температура <ul style="list-style-type: none"> • при эксплуатации / мин. • при эксплуатации / макс. • при хранении / мин. 	-25 °C 70 °C -40 °C

• при хранении / макс.

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	other



[Miscellaneous](#)



[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=3VA6560-6JP36-2AA0>

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

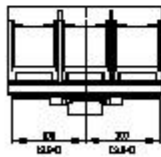
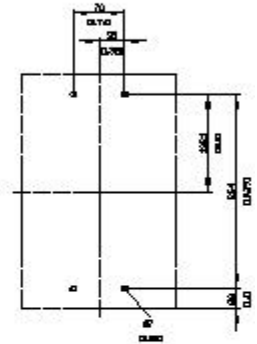
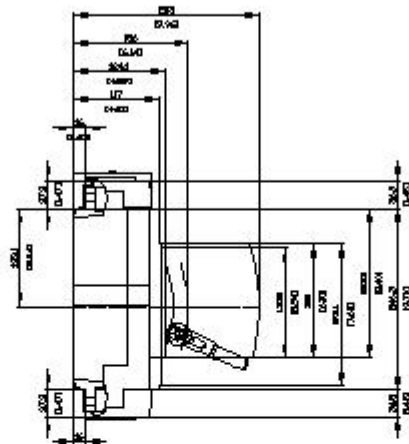
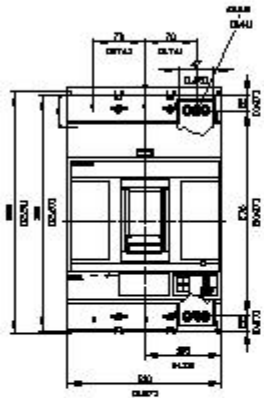
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3VA6560-6JP36-2AA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA6560-6JP36-2AA0

Tender specifications

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



последнее изменение:

18.12.2020 