



сервисный модуль MMB300 вкл. соед. кабель 1,5 м 3VA - MMB300  
принадлежность для: 3VA6

### версия

торговая марка изделия	SETRON
наименование изделия	сервисный модуль MMB300
исполнение изделия	принадлежности для 3VA6
принадлежности	Модуль цифрового ввода/вывода

### Общие технические данные

пригодность к применению	Монтаж в неподвижных распределительных устройствах в закрытых помещениях
монтажное положение	любой
степень загрязнения	3
степень защиты IP	20 по IEC60529

### Механическая конструкция

функция изделия	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>источник питания электронного устройства расцепления</li> <li>цифровой модуль ввода и вывода</li> </ul>	Да
число интерфейсов / системы связи автоматического выключателя	1
число цифровых входов	1
входное напряжение / на цифровом входе / при постоянном токе / расчетное значение	24 V
рабочий диапазон цифрового входа	МЭК: SELV/PELV UL: класс 2
входное напряжение / на цифровом входе	
<ul style="list-style-type: none"> <li>начальное значение сигнала &lt;1&gt;-распознавание</li> <li>конечное значение сигнала &lt;0&gt;-распознавание</li> </ul>	15 V 5 V
число релейных выходов	2
напряжение / выходного реле	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при переменном токе / макс.</li> <li>при постоянном токе / макс.</li> </ul>	250 V 250 V
рабочий ток / выходного реле	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при переменном токе / при 250 В / расчетное значение</li> <li>при постоянном токе / при 30 В / расчетное значение</li> </ul>	6 A 5 A
коммутационная способность по току / выходного реле	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при AC-12 / при 250 В</li> <li>при AC-15 / при 250 В</li> <li>при DC-12 / при 250 В</li> <li>при DC-13 / при 250 В</li> </ul>	6 A 3 A 0,2 A 0,1 A
выходной ток / выходного реле	
<ul style="list-style-type: none"> <li>для сигнала &lt;1&gt; / исходное значение</li> <li>для сигнала &lt;1&gt; / конечное значение</li> <li>для сигнала &lt;0&gt; / макс.</li> </ul>	10 mA 27 mA 0,2 mA

исполнение плавкой вставки предохранителя DIAZED / для защиты вспомогательных контактов выходного реле от коротких замыканий	D0 6 A 500 B gL/gG
категория перенапряжения / выходного реле	III (реле) I (прочие)
мощность потерь $\sqrt{[BA]}$ / расчетное значение	4,8 VA
оперативное напряжение питания / при постоянном токе / расчетное значение / макс.	24 V
относительный симметричный допуск / рабочего диапазона оперативного напряжения питания	20 %
потребляемый ток / макс.	0,2 A
высота	116 mm
ширина	70 mm
глубина	36 mm
масса нетто	130 g
исполнение разъема питания	съёмные/вставные
исполнение разъема питания / на входах напряжения питания	винтовой зажим
вид подключаемых сечений проводов / на цифровых входах / для проводов американского калибра (AWG) / однопроводной	от 1x 21 до 14; от 2x 21 до 16
окружающая температура / при эксплуатации	
• мин.	-25 °C
• макс.	60 °C
окружающая температура / при транспортировке	
• мин.	-25 °C
• макс.	80 °C
начальный пусковой крутящий момент / при винтовом зажиме / мин.	3,56 N·m
начальный пусковой крутящий момент / при винтовом зажиме / макс.	4,44 N·m
окружающая температура / при хранении	
• мин.	-25 °C
• макс.	70 °C

#### 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=3VA9977-0UF10>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3VA9977-0UF10>

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

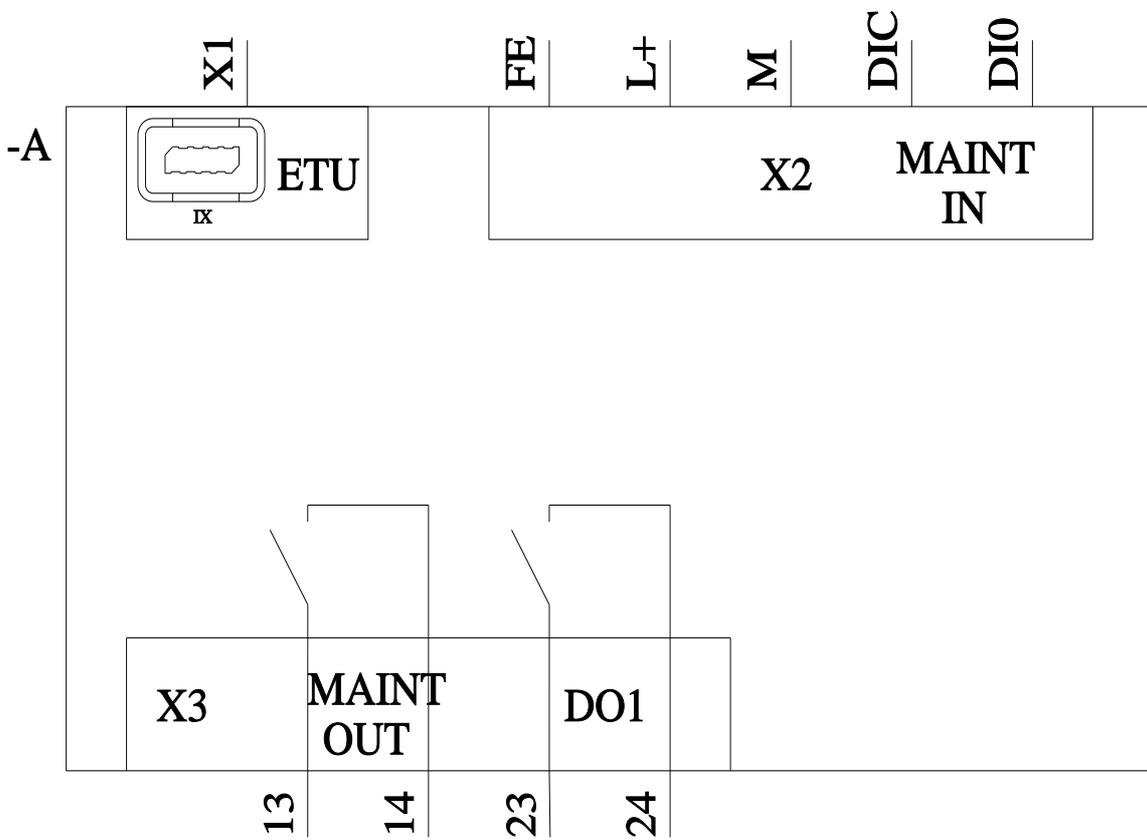
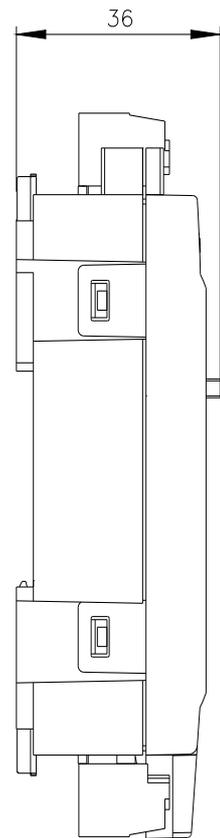
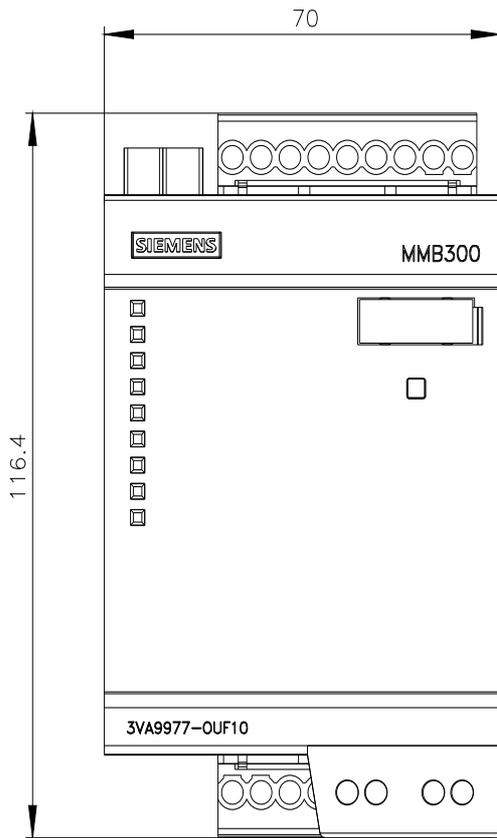
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3VA9977-0UF10](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA9977-0UF10)

##### CAx-Online-Generator

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

##### Tender specifications

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



последнее изменение:

21.07.2022

