



концентратор данных COM800 принадлежность для: 3VA

версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Устройство сжатия данных COM800
принадлежности	Обмен данными и измерение
Общие технические данные	
пригодность к применению	Монтаж в неподвижных распределительных устройствах в закрытых помещениях
монтажное положение	любой
степень загрязнения	2
категория перенапряжения	I
класс защиты оборудования	III по IEC61558
степень защиты IP	20 по IEC60529
напряжение	
Номинальное напряжение питания управления Us при постоянном токе / максимум	24 V
Механическая конструкция	
функция изделия	
<ul style="list-style-type: none"> источник питания электронного устройства расцепления 	Да
<ul style="list-style-type: none"> регистрация положения переключателя: вкл., выкл., расцепление 	Да
<ul style="list-style-type: none"> связь с функциональным модулем 	Да
<ul style="list-style-type: none"> обмен данными с электронным устройством расцепления 	Да
число интерфейсов / согласно Fast Ethernet	1
исполнение электрического соединения / интерфейса Fast Ethernet	RJ45
исполнение кабеля / подключаемый / витая пара	Да
протокол / на интерфейсе Ethernet / поддерживается	Modbus TCP
скорость передачи / 2 / при Ethernet	100 Mbit/s
число активных соединений / на интерфейсе Ethernet	5
функция изделия	
<ul style="list-style-type: none"> на интерфейсе Ethernet / Auto-MDI(X) 	Да
<ul style="list-style-type: none"> на интерфейсе Ethernet / последовательный шлюз 	Да
<ul style="list-style-type: none"> на интерфейсе связи / протокол Modbus RTU 	Да
число интерфейсов / системы связи автоматического выключателя	2
число терминаторов шины / на системе связи автоматического выключателя	2
число автоматических выключателей / прямого подключения	8
общая длина / системы связи автоматического выключателя	20 m
число интерфейсов / для модулей расширения	1

протокол / поддерживается	
<ul style="list-style-type: none"> • протокол PROFIBUS DP • протокол PROFINET IO 	Да Да
мощность потерь [Вт] / расчетное значение	5 W
мощность потерь [Вт] / интерфейса связи автоматического выключателя / при макс. расширении	26,9 W
оперативное напряжение питания / при постоянном токе / расчетное значение / макс.	24 V
относительный симметричный допуск / рабочего диапазона оперативного напряжения питания	20 %
потребляемый ток / макс.	1,1 A
высота	90 mm
ширина	90 mm
число монтажных единиц в ширину	5
глубина	33,5 mm
масса нетто	200 g
исполнение электрического соединения	съёмные/вставные
исполнение электрического соединения / на входах напряжения питания	винтовой зажим
поперечное сечение подключаемого провода / однопроводной	
<ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	0,5 mm ² 2,5 mm ²
поперечное сечение подключаемого провода / тонкожильный / с заделкой концов кабеля	
<ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	0,5 mm ² 1,5 mm ²
вид подключаемых сечений проводов / на цифровых входах / для проводов американского калибра (AWG) / однопроводной	от 2x 20 до 14
окружающая температура / при эксплуатации	
<ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	-25 °C 70 °C
окружающая температура / при транспортировке	
<ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	-40 °C 80 °C
окружающая температура / при хранении	
<ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	-40 °C 80 °C
окружающая температура / при хранении	
<ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	-40 °C 80 °C

Соединения согласно IEC	
монтажная глубина / с модулем расширения / макс.	56,5 mm
монтажная глубина / без модуля расширения / макс.	33,5 mm

Сертификаты		
General Product Approval	EMV	Test Certificates



EG-Konf.



[Miscellaneous](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

Marine / Shipping	other	Environment
-------------------	-------	-------------



LRS

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)



[Environmental Confirmations](#)

Environment

Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

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

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

Industry Mall (Online ordering system)

<http://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3VA9987-0TA10>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3VA9987-0TA10>

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

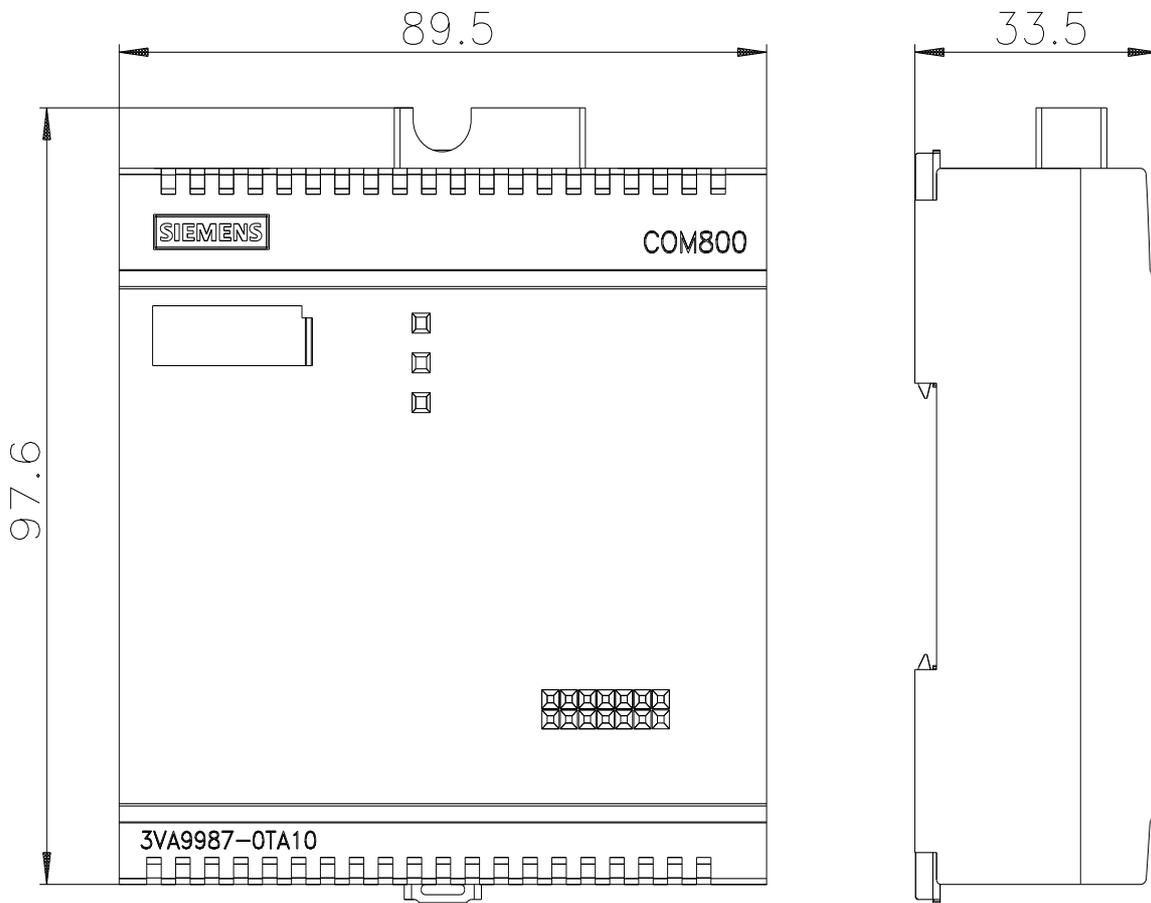
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA9987-0TA10

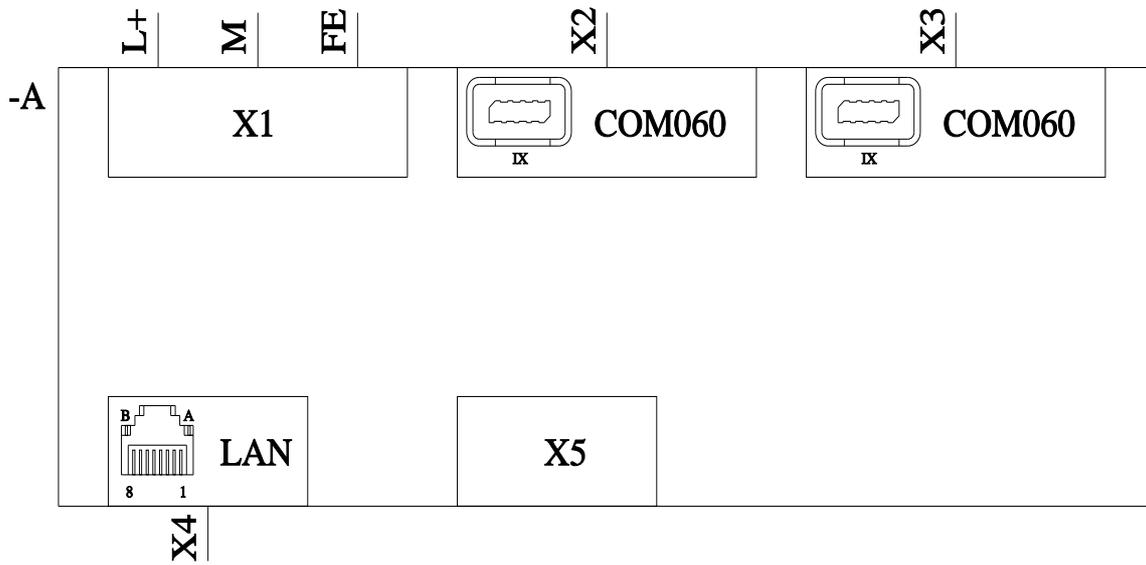
CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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





последнее изменение:

11.03.2024 

