



serwer danych COM800 akcesorium do: 3VA2

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Koncentrator danych COM800
akcesoria	Komunikacja i funkcja pomiaru
Ogólne dane techniczne	
możliwość zainstalowania	Instalacja w montowanych na stałe tablicach rozdzielczych w zamkniętych pomieszczeniach
pozycja montażowa	Dowolny
stopień zanieczyszczenia	2
kategoria przepięciowa	I
stopień ochrony środków roboczych	III (zgodnie z IEC61558)
Stopień ochrony IP	IP20 wg IEC60529
Napięcie	
Znamionowe napięcie zasilające sterowania Us przy DC / maksymalny	24 V
Elektryczność	
funkcja produktu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>zasilanie napięciem wyzwalacza elektronicznego</li> </ul>	Tak
<ul style="list-style-type: none"> <li>wykrywanie położenia przełącznika: On, Off, Tripped</li> </ul>	Tak
<ul style="list-style-type: none"> <li>komunikacja z modułem funkcjonalnym</li> </ul>	Tak
<ul style="list-style-type: none"> <li>wymiana danych z wyzwalaczem elektronicznym</li> </ul>	Tak
liczba interfejsów / zgodnie ze standardem Fast Ethernet	1
wykonanie przyłącza elektrycznego / złącza Fast Ethernet	RJ45
wykonanie przewodu / możliwy do podłączenia / skrętka	Tak
protokół / na złączu Ethernet / obsługiwany	Modbus TCP
szybkość transmisji / 2 / przy Ethernet	100 Mbit/s
liczba aktywnych połączeń / na złączu Ethernet	5
funkcja produktu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>na złączu Ethernet / Auto-MDI(X)</li> </ul>	Tak
<ul style="list-style-type: none"> <li>na złączu Ethernet / brama szeregową</li> </ul>	Tak
<ul style="list-style-type: none"> <li>na złączu komunikacyjnym / protokół Modbus RTU</li> </ul>	Tak
liczba interfejsów / systemu komunikacji z wyłącznikiem mocy	2
liczba wtyków końcowych magistrali / na wyłączniku systemu komunikacji	2
liczba wyłączników / podłączany bezpośrednio	8
długość całkowita / systemu komunikacji z wyłącznikiem mocy	20 m
liczba interfejsów / dla modułów uzupełniających	1
protokół / obsługiwany	

• protokół PROFIBUS DP	Tak
• protokół PROFINET IO	Tak
<b>moc stratna [W] / wartość znamionowa</b>	5 W
<b>moc stratna [W] / interfejsu komunikacyjnego wyłącznika / przy maksymalnej rozbudowie</b>	26,9 W
<b>zasilające napięcie sterujące / przy DC / wartość znamionowa / maksymalny</b>	24 V
<b>względna tolerancja symetryczna / zakresu roboczego zasilającego napięcia sterującego</b>	20 %
<b>pobierany prąd / maksymalny</b>	1,1 A

#### Konstrukcja mechaniczna

<b>wysokość</b>	90 mm
<b>szerokość</b>	90 mm
<b>liczba jednostek podziału szerokości</b>	5
<b>głębokość</b>	33,5 mm
<b>Waga netto na jedn.</b>	206 g

#### Połączenia

<b>wykonanie przyłącza elektrycznego</b>	zdejmowany/wtykany
<b>wykonanie przyłącza elektrycznego / na wejściach napięcia zasilającego</b>	przyłącze śrubowe
<b>przekrój możliwego do podłączenia przewodu / jednożyłowy</b>	
• minimalny	0,5 mm <sup>2</sup>
• maksymalny	2,5 mm <sup>2</sup>
<b>przekrój możliwego do podłączenia przewodu / typu linka / z tulejką kablową</b>	
• minimalny	0,5 mm <sup>2</sup>
• maksymalny	1,5 mm <sup>2</sup>
<b>rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów / na wejściach cyfrowych / przy przewodach AWG / jednożyłowy</b>	2x od 20 do 14

#### Połączenia zgodnie z IEC

<b>głębokość montażowa / z modułem rozszerzeń / maksymalny</b>	56,5 mm
<b>głębokość montażowa / bez modułu rozszerzeń / maksymalny</b>	33,5 mm

#### Warunki środowiskowe

<b>temperatura otoczenia / podczas pracy</b>	
• minimalny	-25 °C
• maksymalny	70 °C
<b>temperatura otoczenia / podczas transportu</b>	
• minimalny	-40 °C
• maksymalny	80 °C
<b>temperatura otoczenia / podczas magazynowania</b>	
• minimalny	-40 °C
• maksymalny	80 °C

#### Certyfikaty

General Product Approval	EMV
--------------------------	-----

[Miscellaneous](#)



[Confirmation](#)



Test Certificates	Maritime application	other	Environment
-------------------	----------------------	-------	-------------

[Type Test Certificates/Test Report](#)



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

[Environmental Confirmations](#)

#### Environment



## Więcej informacji

### Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

### Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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

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

### Industry Mall (Online ordering system)

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

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

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

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

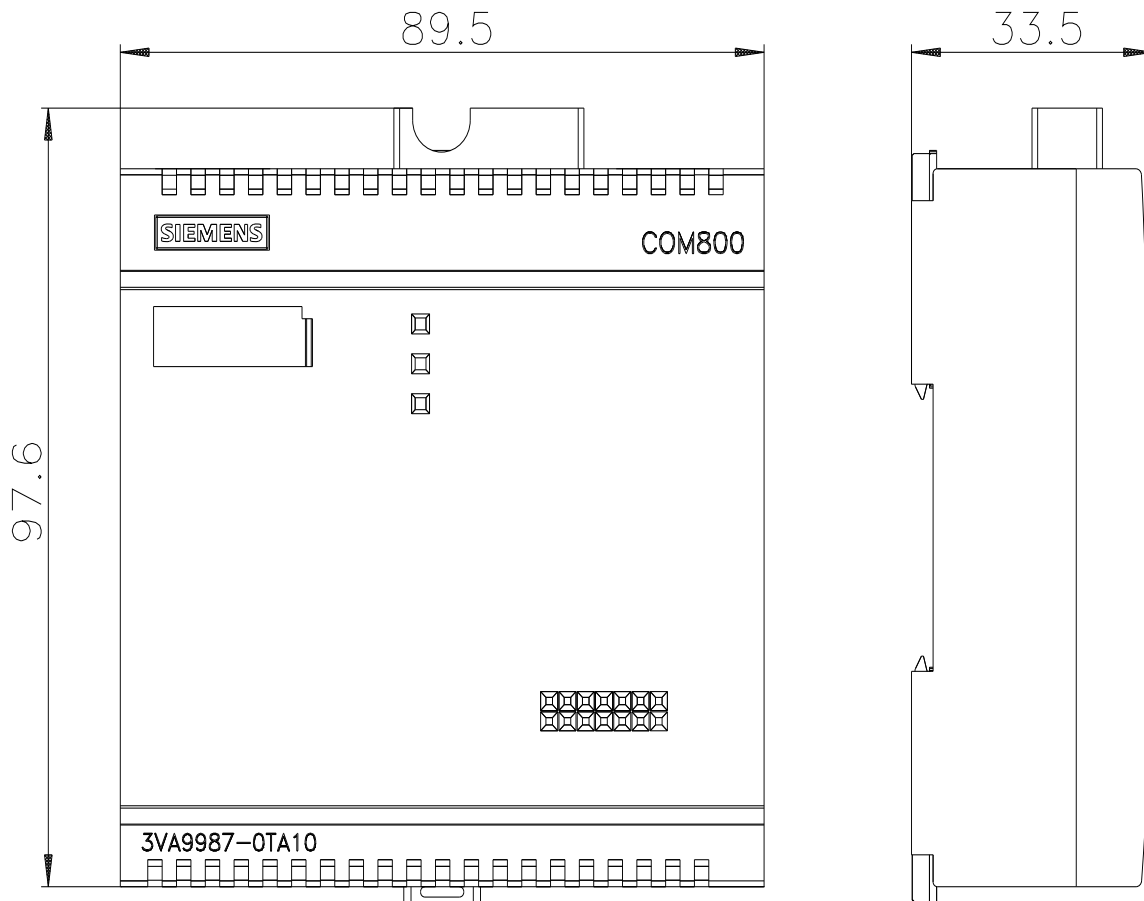
[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3VA9987-0TA10](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA9987-0TA10)

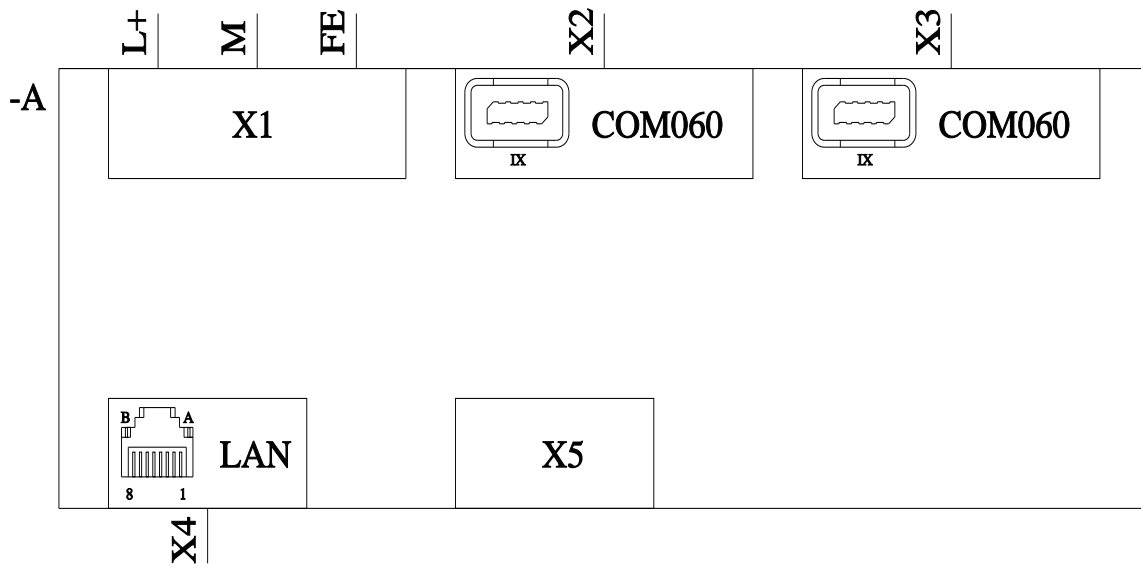
### CAx-Online-Generator

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

### Tender specifications

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





Ostatnia zmiana:

28.11.2025

