



serwer danych COM100 akcesorium do: 3VA2

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Koncentrator danych COM100
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 wg IEC61558
Stopień ochrony IP	IP20 wg IEC60529
Napięcie	
Znamionowe napięcie zasilające sterowania Us przy DC / maksymalny	24 V
Konstrukcja mechaniczna	
funkcja produktu	
• zasilanie napięciem wyzwalacza elektronicznego	Tak
• wykrywanie położenia przełącznika: On, Off, Tripped	Tak
• komunikacja z modulem funkcjonalnym	Tak
• wymiana danych z wyzwalaczem elektronicznym	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	
• na złączu Ethernet / Auto-MDI(X)	Tak
• na złączu Ethernet / brama szeregową	Tak
• na złączu komunikacyjnym / protokół Modbus RTU	Tak
liczba interfejsów / systemu komunikacji z wyłącznikiem mocy	2
liczba wtyków końcowych magistrali / na wyłączniku systemu komunikacji	2
liczba wyłączników / podłączany bezpośrednio	1
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
moc stratna [W] / wartość znamionowa	5 W

moc stratna [W] / interfejsu komunikacyjnego wyłącznika / przy maksymalnej rozbudowie	26,9 W
zasilające napięcie sterujące / przy DC / wartość znamionowa / maksymalny	24 V
względna tolerancja symetryczna / zakresu roboczego zasilającego napięcia sterującego	20 %
pobierany prąd / maksymalny	1,1 A
wysokość	90 mm
szerokość	90 mm
liczba jednostek podziału szerokości	5
głębokość	33,5 mm
masa netto	125 g
wykonanie przyłącza elektrycznego	zdejmowany/wtykany
wykonanie przyłącza elektrycznego / na wejściach napięcia zasilającego	przyłącze śrubowe
przekrój możliwego do podłączenia przewodu / jednożyłowy	
• minimalny	0,5 mm ²
• maksymalny	2,5 mm ²
przekrój możliwego do podłączenia przewodu / typu linka / z tulejką kablową	
• minimalny	0,5 mm ²
• maksymalny	1,5 mm ²
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów / na wejściach cyfrowych / przy przewodach AWG / jednożyłowy	2x od 20 do 14
temperatura otoczenia / podczas pracy	
• minimalny	-25 °C
• maksymalny	70 °C
temperatura otoczenia / podczas transportu	
• minimalny	-40 °C
• maksymalny	80 °C
temperatura otoczenia / podczas magazynowania	
• minimalny	-40 °C
• maksymalny	80 °C
temperatura otoczenia / podczas magazynowania	
• minimalny	-40 °C
• maksymalny	80 °C
Połączenia zgodnie z IEC	
głębokość montażowa / z modulem rozszerzeń / maksymalny	56,5 mm
głębokość montażowa / bez modułu rozszerzeń / maksymalny	33,5 mm

Certyfikaty

General Product Approval	EMV	Test Certificates
--------------------------	-----	-------------------



[Miscellaneous](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

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



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)



[Environmental Confirmations](#)

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

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

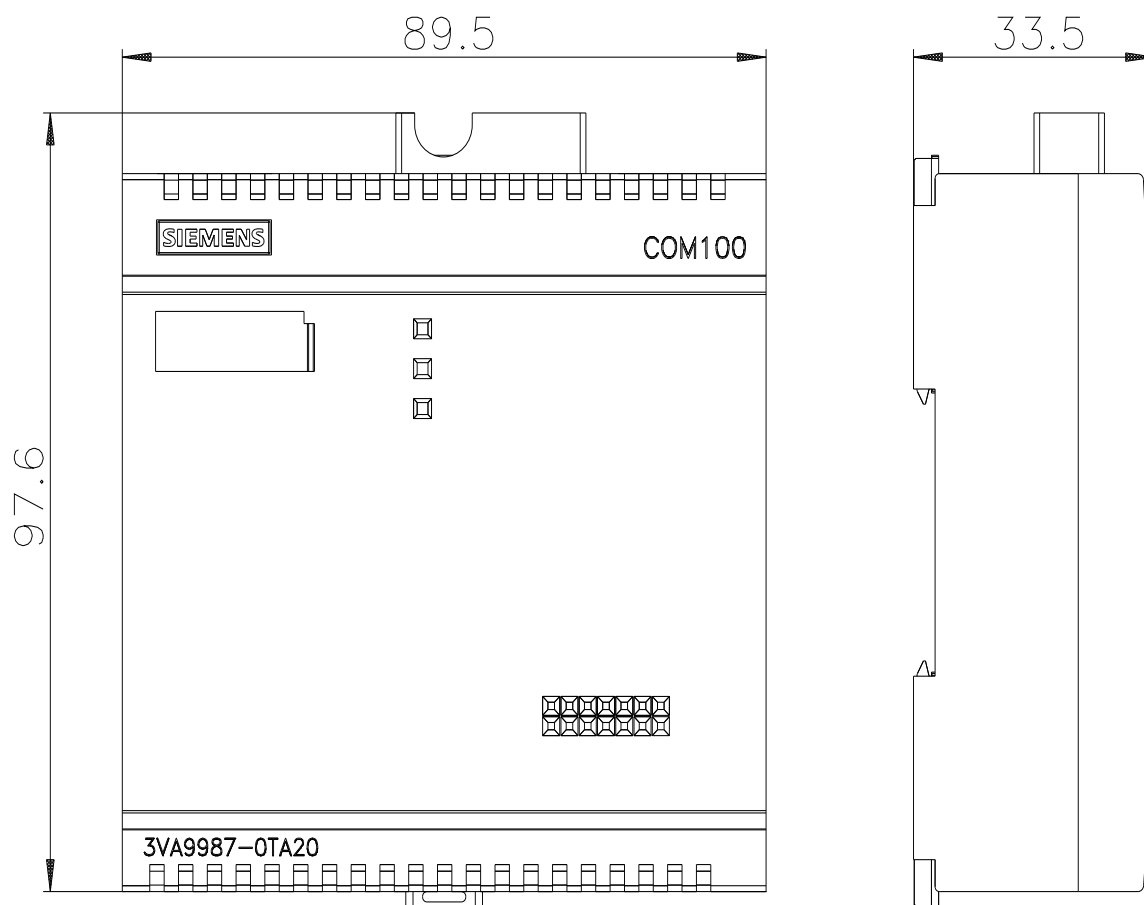
<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

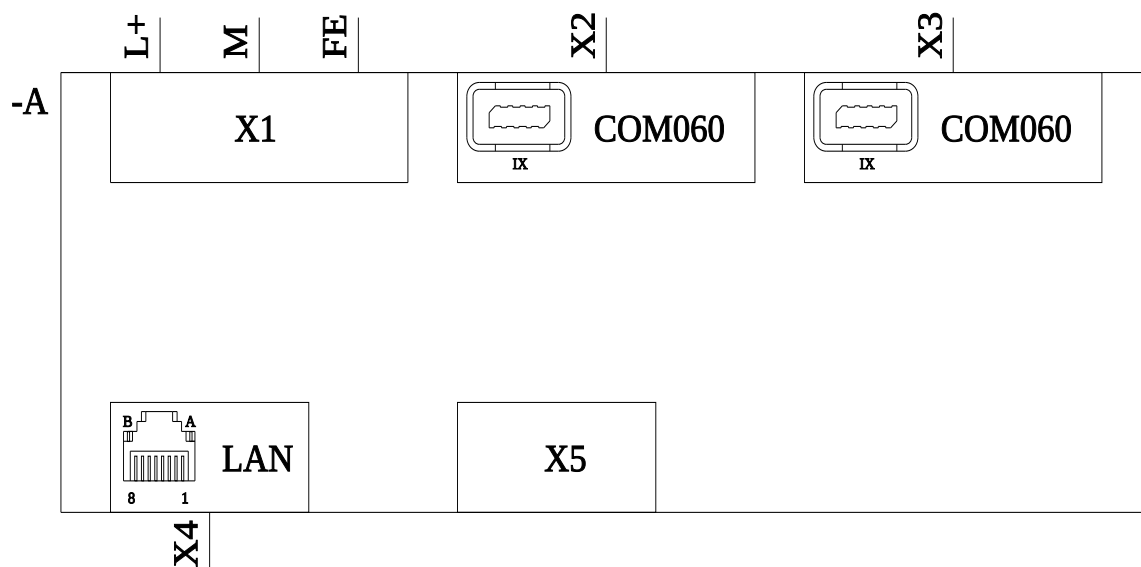
Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=3VA9987-0TA20>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3VA9987-0TA20>





Ostatnia zmiana:

15.08.2023 

