



concentratore di dati COM800 accessori per: 3VA2

Versione	
marca del prodotto	SETRON
denominazione del prodotto	Concentratore di dati COM800
accessori	Comunicazione e funzione di misura
Dati tecnici generali	
idoneità all'impiego	Installazione in quadri di distribuzione fissi all'interno di ambienti chiusi.
posizione di montaggio	a piacere
grado di inquinamento	2
categoria di sovratensione	I
classe di protezione dell'apparecchiatura	III secondo IEC61558
grado di protezione IP	IP20 secondo IEC60529
Tensione	
Tensione di alimentazione nominale Us a DC / massimo	24 V
Progettazione meccanica	
funzione del prodotto	
• alimentazione di tensione dell'unità di sgancio elettronica	Sì
• rilevamento della posizione dell'interruttore: On , Off, Tripped	Sì
• comunicazione con modulo funzionale	Sì
• scambio dati con l'unità di sgancio elettronica	Sì
numero delle interfacce / secondo Fast Ethernet	1
esecuzione del collegamento elettrico / dell'interfaccia Fast Ethernet	RJ45
esecuzione del cavo / collegabile / Twisted Pair	Sì
protocollo / sull'interfaccia Ethernet / viene supportato	Modbus TCP
velocità di trasmissione / 2 / con Ethernet	100 Mbit/s
numero dei collegamenti attivi / sull'interfaccia Ethernet	5
funzione del prodotto	
• sull'interfaccia Ethernet / Auto-MDI(X)	Sì
• sull'interfaccia Ethernet / gateway seriale	Sì
• sull'interfaccia di comunicazione / protocollo Modbus RTU	Sì
numero delle interfacce / del sistema di comunicazione degli interruttori automatici	2
numero dei connettori terminali di bus / sul sistema di comunicazione degli interruttori automatici	2
numero degli interruttori automatici / direttamente collegabili	8
lunghezza totale / del sistema di comunicazione degli interruttori automatici	20 m
numero delle interfacce / per moduli di ampliamento	1
protocollo / viene supportato	
• protocollo PROFIBUS DP	Sì
• protocollo PROFINET IO	Sì

potenza dissipata [W] / valore nominale	5 W
potenza dissipata [W] / dell'interfaccia di comunicazione dell'interruttore automatico / con massimo ampliamento	26,9 W
tensione di alimentazione di comando / con DC / valore nominale / max.	24 V
tolleranza simmetrica relativa / del campo di lavoro della tensione di alimentazione di comando	20 %
corrente assorbita / max.	1,1 A
altezza	90 mm
larghezza	90 mm
numero delle unità modulari di larghezza	5
profondità	33,5 mm
peso netto	200 g
esecuzione del collegamento elettrico	rimovibile/ad innesto
esecuzione del collegamento elettrico / sugli ingressi per tensione di alimentazione	morsetti a vite
sezione di conduttore collegabile / filo rigido	
• min.	0,5 mm ²
• max.	2,5 mm ²
sezione di conduttore collegabile / filo flessibile / con preparazione dell'estremità del conduttore	
• min.	0,5 mm ²
• max.	1,5 mm ²
tipo di sezioni di conduttore collegabili / sugli ingressi digitali / con conduttori AWG / filo rigido	2x 20 ... 14
temperatura ambiente / durante l'esercizio	
• min.	-25 °C
• max.	70 °C
temperatura ambiente / durante il trasporto	
• min.	-40 °C
• max.	80 °C
temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio	
• min.	-40 °C
• max.	80 °C
temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio	
• min.	-40 °C
• max.	80 °C

Connessioni secondo IEC

profondità di incasso / con modulo di ampliamento / max.	56,5 mm
profondità di incasso / senza modulo di ampliamento / max.	33,5 mm

Certificati

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



[Miscellaneous](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

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



LRS

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[EPD Typ II](#)

[Environmental Confirmations](#)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

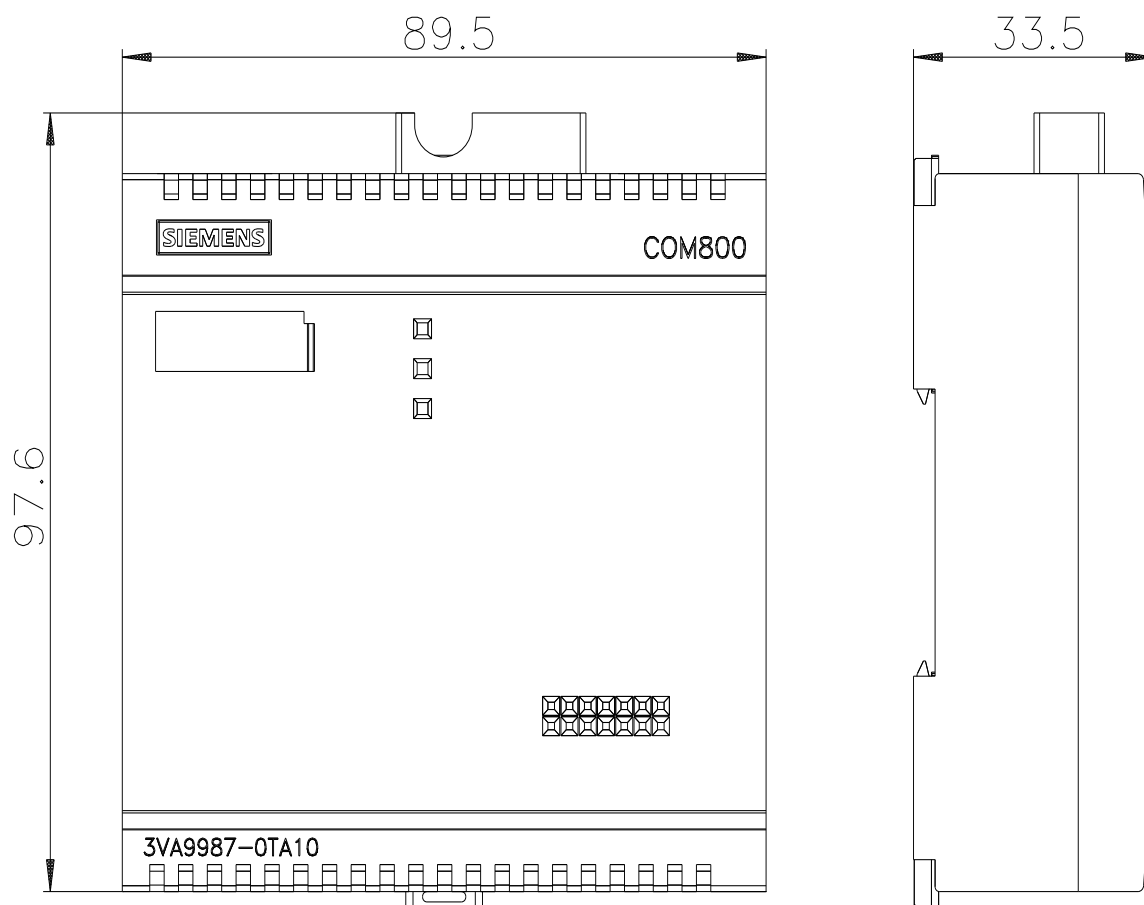
<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

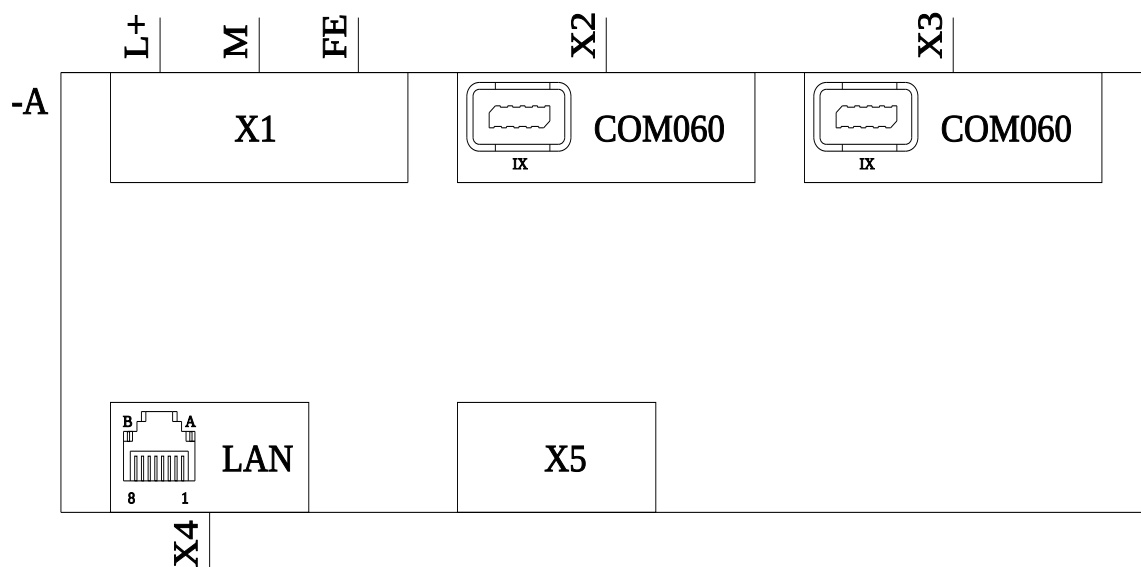
Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

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

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

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





Ultima modifica:

15/08/2023 

