



Powercenter 1000 max. 24 apparecchi SENTRON Com Modbus TCP Bluetooth alimentazione di tensione DC 24 V Osservare le omologazioni nazionali! Lista dei paesi: vedi certificati

Versione	
marca del prodotto	SETRON
denominazione del prodotto	Data Transceiver
esecuzione del prodotto	Data Transceiver per dispositivi di protezione SENTRON COM con funzione di comunicazione e di misura via radio
designazione del tipo di prodotto	Powercenter 1000
esecuzione della custodia	apparecchio per montaggio su guida DIN
Dati tecnici generali	
grado di inquinamento secondo EN 60664-1	2
numero delle interfacce secondo Wireless	wireless, bluetooth
direttiva sulle apparecchiature radio	2014/53/UE
frequenza con trasmissione radio min.	2 400 MHz
frequenza con trasmissione radio max.	2 483,5 MHz
resistenza a vibrazioni per influenze ambientali secondo IEC 60068-2-6	1-6 Hz, 15 mm, 6-500 Hz, 20 m/s ²
corrente assorbita max.	100 mA
Tensione di alimentazione	
tensione di alimentazione con DC valore nominale	
• min.	19,2 V
• max.	28,8 V
tipo di tensione della tensione di alimentazione	DC 24 V SELV
Classe di protezione	
grado di protezione IP	IP20
Opportunità	
idoneità all'impiego	dispositivi di protezione SENTRON COM (radio)
Comunicazione	
numero delle interfacce secondo Wireless	2
standard per la comunicazione wireless Bluetooth nota	V5.1
numero delle interfacce secondo Industrial Ethernet	1
protocollo viene supportato	
• versione personalizzata	Si
• altri protocolli	Si
Numero	
numero di apparecchi supportati	24
tipo di morsetti senza vite	si
sezione di conduttore collegabile	
• min.	0,2 mm ²
• max.	1,5 mm ²
Progettazione meccanica	

altezza	90 mm
larghezza	18 mm
profondità	70 mm
tipo di fissaggio montaggio su sbarre	Si
Peso netto per UQ	74 g

Condizioni ambientali

umidità relativa con condensa secondo IEC 60068-2-38 max.	93 %
umidità relativa con condensa secondo IEC 60068-2-38	RH incl. condensa / gelo (nessuna messa in servizio in presenza di condensa)
accelerazione d'urto durante l'esercizio secondo EN 60068-2-27	150 m/s ² , 11 ms
temperatura ambiente durante l'esercizio	
• min.	-25 °C
• max.	60 °C
temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio e il trasporto	
• min.	-40 °C
• max.	85 °C

Approvazioni Certificati

Environment	General Product Approval
-------------	--------------------------

[Environmental Confirmations](#)



[Confirmation](#)



General Product Approval	Radio Equipment Type Approval Certificate	Test Certificates	other
--------------------------	---	-------------------	-------



[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

[Type Examination Certificate](#)

[Confirmation](#)



Railway

[Special Test Certificate](#)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

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

Information for data generation and storage

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

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

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

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=7KN1110-0MC00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/7KN1110-0MC00>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=7KN1110-0MC00

CAX-Online-Generator

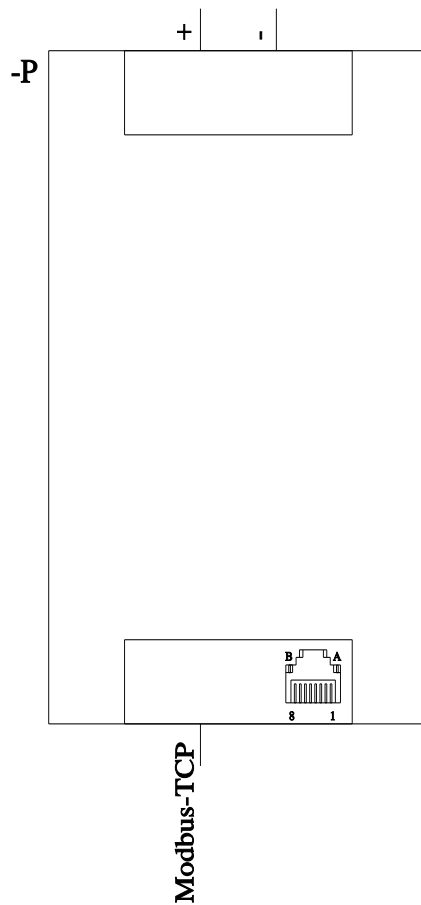
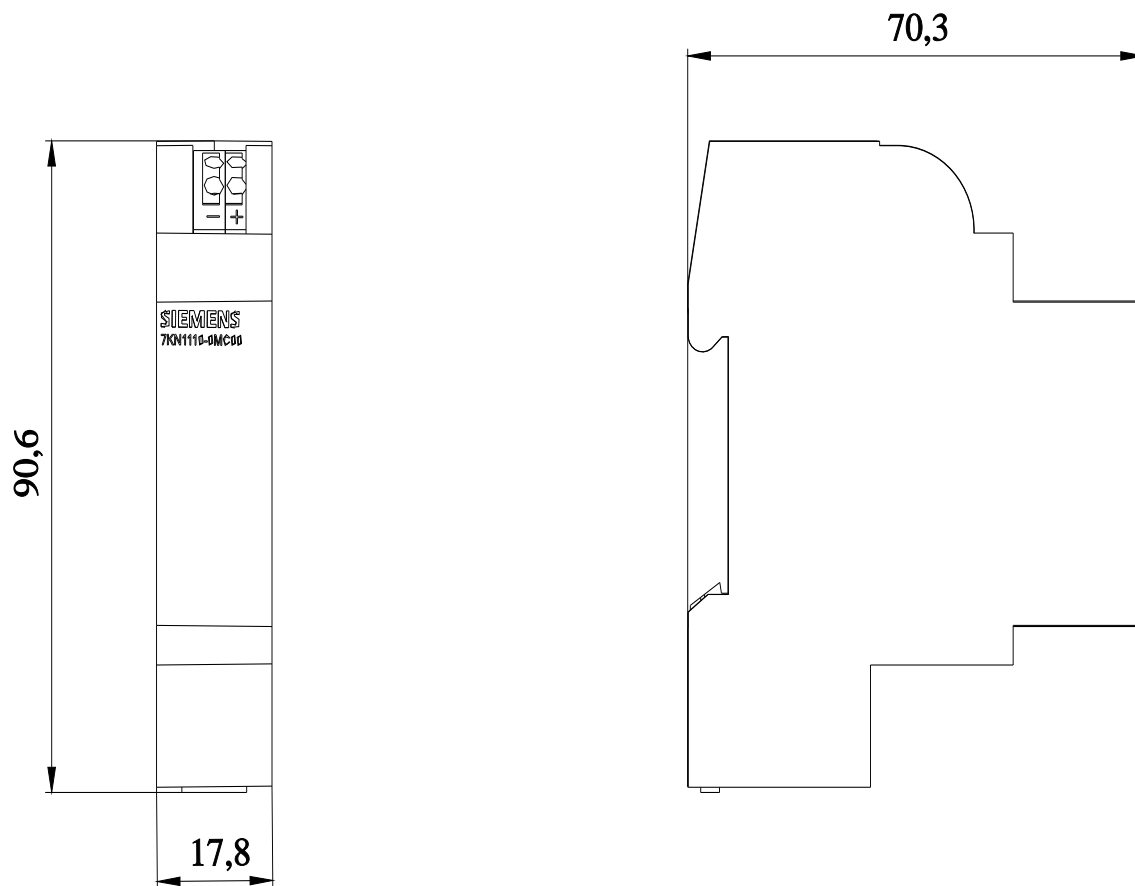
<https://www.siemens.com/cax>

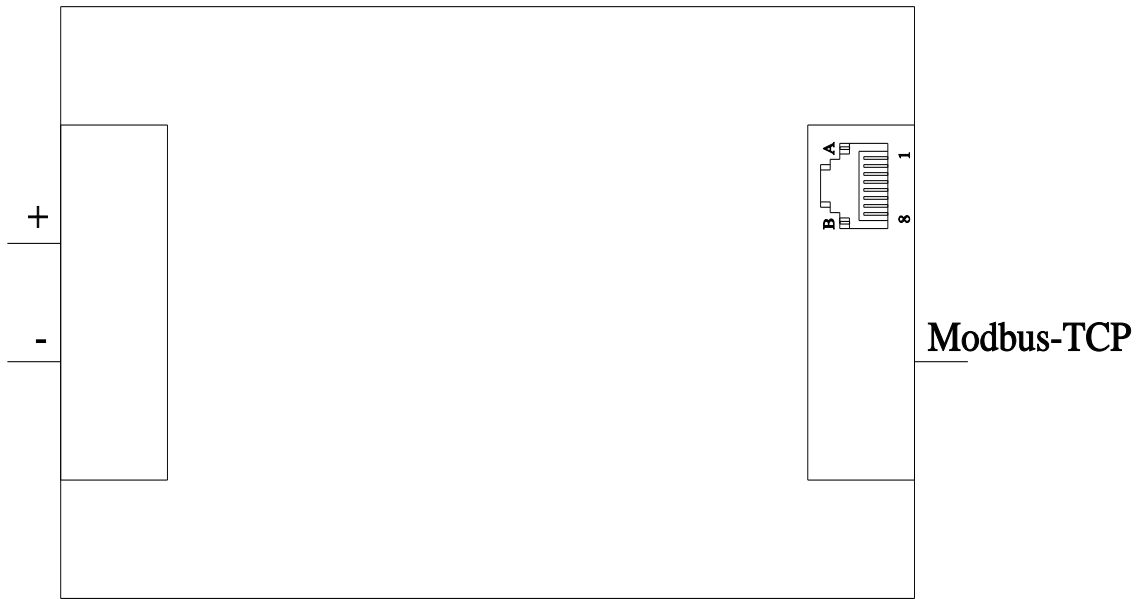
Tender specifications

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

Curve caratteristiche

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP="HAUPT"></mmp_prod_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)





Ultima modifica:

06/08/2025 

