



Powercenter 2000, max. 24 apparecchi SENTRON COM, collegamento Cloud, DC 24 V, osservare le omologazioni nazionali! Lista dei paesi: vedere certificati

Versione	
marca del prodotto	SETRON
denominazione del prodotto	Gateway cloud
esecuzione del prodotto	Data Transceiver per dispositivi di protezione SENTRON COM tramite protocollo radio con Web Server e collegamento diretto al cloud
designazione del tipo di prodotto	Powercenter 2000
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.	2 402 MHz
frequenza con trasmissione radio max.	2 480 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
grado di protezione IP lato frontale	IP20
Opportunità	
idoneità all'impiego	dispositivi di protezione SENTRON COM (radio)
idoneità all'impiego funzione di sicurezza	Sì
Comunicazione	
numero delle interfacce secondo Wireless	2
standard per la comunicazione wireless Bluetooth nota	V5.1
numero delle interfacce secondo Industrial Ethernet	2
protocollo viene supportato	
• versione personalizzata	Sì
• altri protocolli	Sì
Numero	
numero di apparecchi supportati	24
tipo di morsetti senza vite	sì
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	69 g
Condizioni ambientali	
umidità relativa con condensa secondo IEC 60068-2-38 max.	95 %
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.	80 °C

Approvazioni Certificati

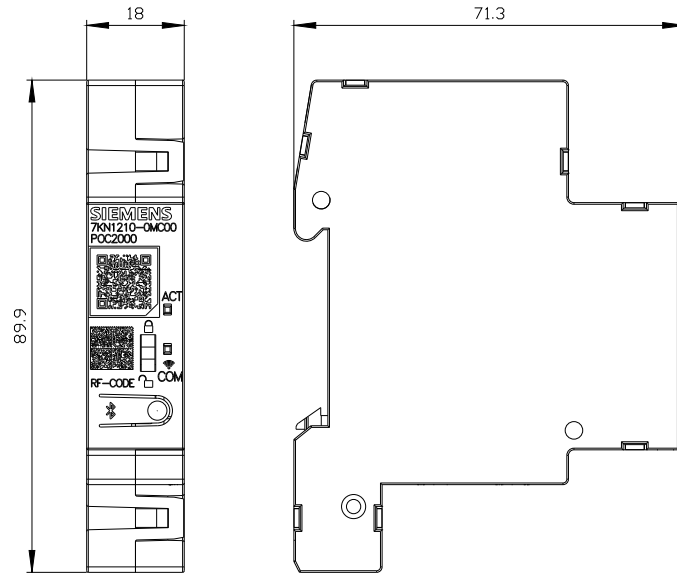
Environment	General Product Approval	Radio Equipment Type Approval Certificate	other
Environmental Conformations	Confirmation	 EG-Konf.	Confirmation
		Miscellaneous	Miscellaneous

other



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=7KN1210-0MC00>
- Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/7KN1210-0MC00>
- Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=7KN1210-0MC00
- 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:

15/01/2026 

