



7KN POWERCENTER 3000 V1 interfejs komunikacyjny IP Modbus do SENTRON i innych urządzeń do wizualizacji w 10 języki, analiza, archiwizacja jak np. ISO 50 001 i MindSphere oraz inne integracja z chmurą

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	7KN Powercenter 3000
Wykonanie obudowy	urządzenie wbudowywane
wykonanie produktu	interfejs komunikacyjny IP do urządzeń SENTRON do wizualizacji, analizy, jak np. ISO 50001, oraz integracji z MindSphere
Ogólne dane techniczne	
system operacyjny preinstalowany	Linux
pojemność pamięci pamięci głównej maksymalny	2 Gbyte
rodzaj pamięci	DDR4
pojemność pamięci na twardym dysku	32 Gbyte
liczba interfejsów zgodnie ze standardem USB	2
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające przy DC wartość znamionowa	
• minimalny	20,4 V
• maksymalny	28,8 V
rodzaj napięcia napięcia zasilającego	DC
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP40
stopień ochrony IP od przodu	IP20
Stosowność	
możliwość zastosowania	PAC1600, PAC2200, PAC3100, PAC3120, PAC3200, PAC3200T, PAC3220, PAC4200, 3VA COM100, 3VA COM800, 3WL COM35, 3WL COM16, urządzenie Modbus
• funkcja związana z bezpieczeństwem	Nie
Szczegóły produktu	
część składowa produktu napęd dysków twardej	Tak
Komunikacja	
liczba interfejsów zg. z Industrial Ethernet	2
protokół	
• jest obsługiwany protokół MODBUS	Tak
• obsługiwany inne protokoły	Tak
Liczba	
liczba obsługiwanych urządzeń	32
Konstrukcja mechaniczna	
wysokość	85 mm
szerokość	85 mm
głębokość	41 mm
rodzaj montażu montaż na szynach	Tak
masa netto	0,35 kg

Warunki środowiskowe	
wersja powłoki <ul style="list-style-type: none"> ochrona przed zanieczyszczeniem według EN 60664-3 ochrona przed zanieczyszczeniem według EN 60664-3 	Tak ochrona typu 1
wilgotność względna z obroszeniem <ul style="list-style-type: none"> według IEC 60068-2-38 maksymalna według IEC 60068-2-38 	98 % wilg. wzgl. z obroszeniem / szronem (nie uruchamiać w stanie obroszonym), pozycja montażowa pozioma
przyspieszenie szokowe podczas pracy według EN 60068-2-27	150 m/s ² , 11 ms
temperatura otoczenia podczas pracy <ul style="list-style-type: none"> minimalny maksymalny 	0 °C 55 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania i transportu <ul style="list-style-type: none"> minimalny maksymalny 	-20 °C 70 °C
<ul style="list-style-type: none"> Odporność na substancje aktywne biologicznie zgodnie z EN 60721-3-3 Odporność na substancje aktywne biologicznie zgodnie z EN 60721-3-3 Odporność na substancje aktywne chemicznie <ul style="list-style-type: none"> — zgodnie z EN 60721-3-3 — zgodnie z EN 60721-3-3 Odporność na substancje aktywne mechanicznie <ul style="list-style-type: none"> — zgodnie z EN 60721-3-3 — zgodnie z EN 60721-3-3 <ul style="list-style-type: none"> — odporność na biologicznie aktywne substancje zgodność według EN 60721-3-6 — odporność na chemicznie aktywne substancje zgodność według EN 60721-3-6 odporność na mechanicznie aktywne substancje <ul style="list-style-type: none"> — zgodność według EN 60721-3-6 — zgodność według EN 60721-3-6 	Tak klasa 3B2 zarodniki pleśni, grzybów i gąbek (z wyjątkiem fauny); Tak klasa 3C4 (wilg.wzgl. < 75 %) z mgłą solną wg EN 60068-2-52 (stopień ostrości 3); * Tak klasa 3S4 z piaskiem, pyłem; * Tak klasa 6C3 (wilg.wzgl. < 75 %) z mgłą solną wg EN 60068-2-52 (stopień ostrości 3); * Tak klasa 6S3 z piaskiem, pyłem; *

Certyfikaty	
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	K
General Product Approval	Declaration of Conformity
	other

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

Dangerous Good

[Dangerous Goods Information](#)

Więcej informacji

Siemens has decided to exit the Russian market (see here).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens is working on the renewal of the current EAC certificates.

Please contact your local Siemens office on the status of validity of the EAC certification if you intend to import or offer to supply these products to an EAC relevant market (other than the sanctioned EAEU member states Russia or Belarus).

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=7KN1310-0MC00-0AA8>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/7KN1310-0MC00-0AA8>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=7KN1310-0MC00-0AA8

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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





