



SENTRON PROFINET Proxy (SPP) łączy zdolne do Modbus TCP urządzenia SENTRON z PROFINET IO np. 7KM PAC2200 i inne SPP to switch Ethernet i przezroczysty do komunik. IP

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
oznaczenie produktu	PROFINET Proxy SPP2000
rodzaj napięcia zasilającego	24 VDC
Ogólne dane techniczne	
wersja okresu aktualizacji w urządzeniu WEJ.-WYJ. PROFINET w IRT	1 ms, 2 ms, 4 ms przy IRT
wersja interfejsu zgodnie z PROFINET	2 porty (switch)
wersja prędkości transmisji dla wtyczki typu RJ45	PROFINET z 100 Mbit/s
współczynnik MTBF - średni czas bezawaryjnej pracy	1 891,18 a
separacja galwaniczna	Maks. napięcie izolacji:500 V AC
znak referencyjny zgodnie z DIN 40719 rozszerzony zgodnie z IEC 204-2 zgodnie z IEC 750	P
Wersja oprogramowania w przypadku STEP 7 w portalu TIA wymagana	STEP 7 V18
wersja GSD rewizja w przypadku PROFINET wymagany	GSDML V2.4
liczba interfejsów zg. z PROFINET	2
Wykonanie złącza 1 zintegrowany przełącznik	Tak
<ul style="list-style-type: none"> <li>• protokół na interfejsie 1 protokół redundancji mediów</li> <li>• urządzenie PROFINET IO</li> </ul>	PROFINET MRP Tak
Rodzaj transmisji w przypadku przemysłowej sieci Ethernet	PROFINET z 100 Mbit/s
funkcja produktu na złączu Ethernet autonegocjacja	Tak
funkcja produktu na złączu Ethernet Autocrossover	Tak
otwarta komunikacja IE	Tak
IRT	Tak
prędkość transmisji dla wtyku typu RJ45 100 Mbit/s	Tak
Usługa jako urządzenie PROFINET IO obsługa PROFlenergy	Tak
Protokół ma interfejsie 1 protokół redundancji mediów	Tak
funkcja produktu kontrolera PROFINET IO jest obsługiwana redundancja systemowa PROFINET	Tak
do otwartej komunikacji IE <ul style="list-style-type: none"> <li>• TCP/IP</li> <li>• SNMP</li> <li>• LLDP</li> </ul>	Tak Tak Tak
stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 61131
napięcie zasilające 1 przy DC <ul style="list-style-type: none"> <li>• minimalna wartość nominalna</li> <li>• maksymalna wartość nominalna</li> </ul>	28,8 V 19,2 V
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20

stopień ochrony IP od przodu	IP20
klasa palności zgodnie z UL 94	V 0
możliwość zastosowania	7KM PAC 2200 / PAC 3200T
możliwość zastosowania licznik mocy biernej	Nie

#### Połączenia

wykonanie przyłącza elektrycznego	2 x gniazdo RJ45, 1 x 3-biegunowe złącze PCB
-----------------------------------	--

#### Konstrukcja mechaniczna

wysokość	90 mm
szerokość	18 mm
głębokość	73 mm
rodzaj montażu	szyna DIN

#### Warunki środowiskowe

temperatura otoczenia podczas pracy	
• minimalny	-25 °C
• maksymalny	55 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania	
• minimalny	-25 °C
• maksymalny	70 °C

#### Environmental footprint

współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] ogółem	8,26 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] podczas produkcji	8,6 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] podczas eksploatacji	0 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] po End of Life	-0,354 kg

#### Zezwolenia Certyfikaty

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

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)



Environment	Industrial Communication
-------------	--------------------------

[Environmental Con-  
firmations](#)

[Environmental Con-  
firmations](#)

[PROFINET](#)

#### 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=7KM9300-0PP20-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/7KM9300-0PP20-0AA0>

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

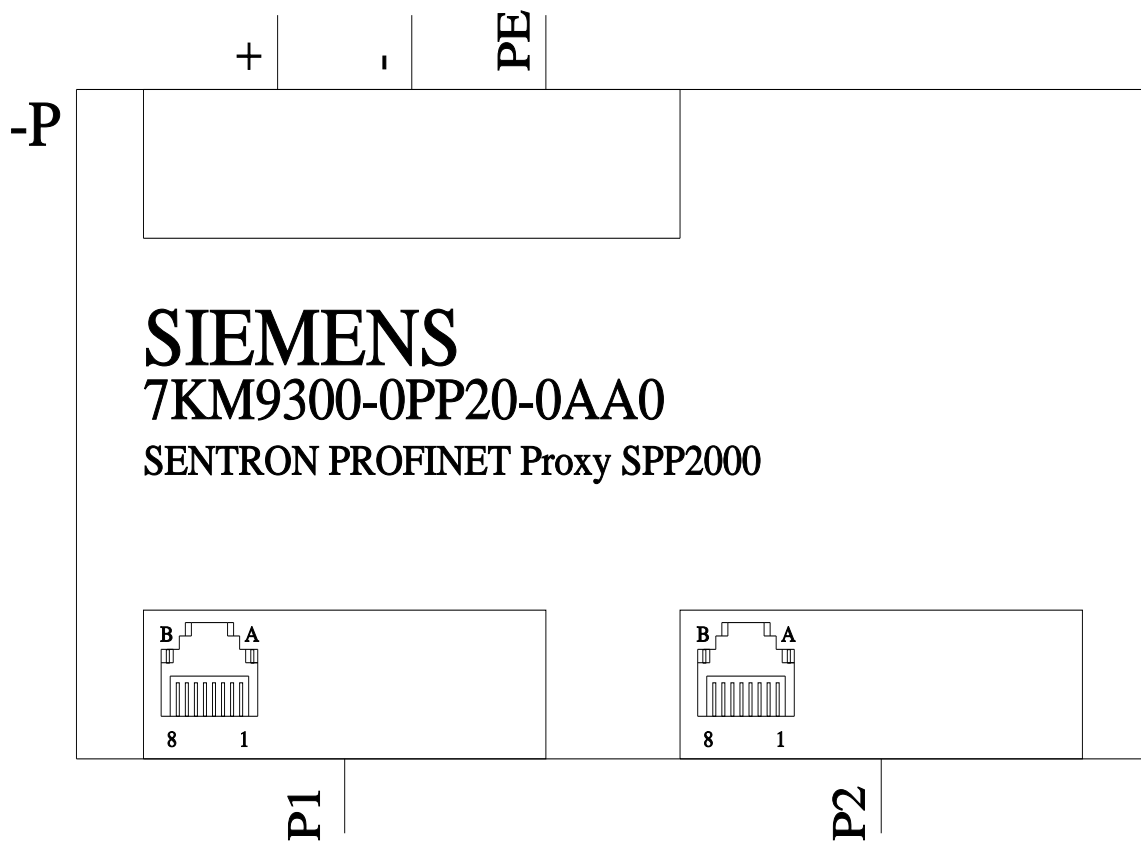
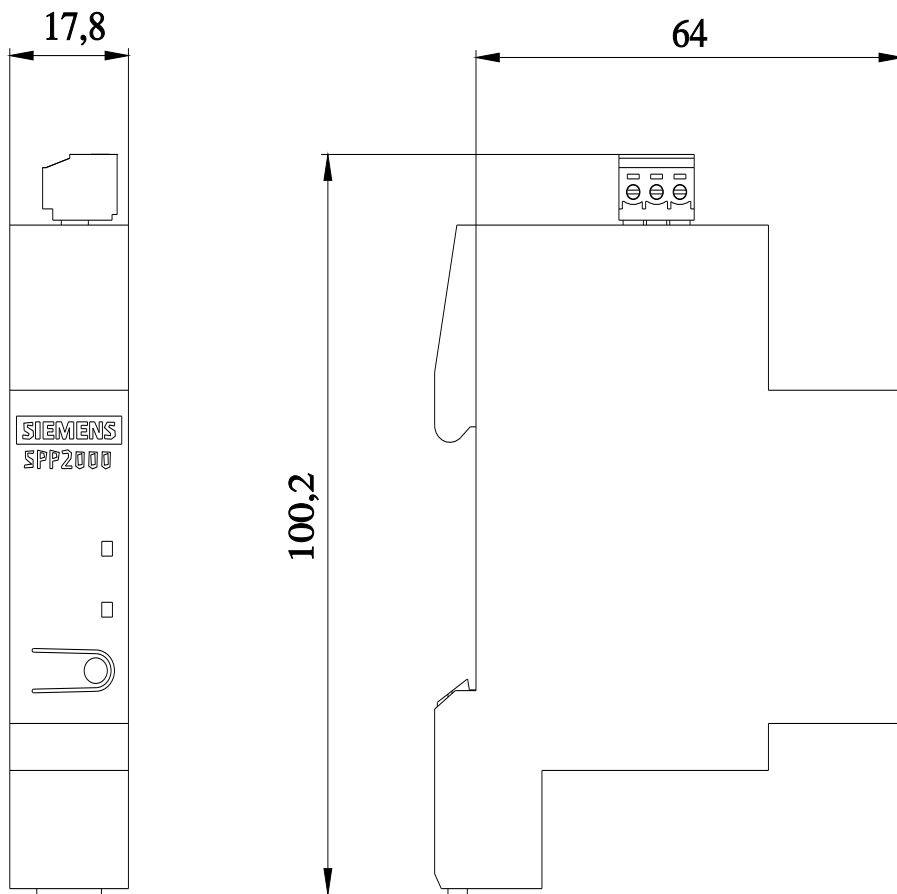
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=7KM9300-0PP20-0AA0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=7KM9300-0PP20-0AA0)

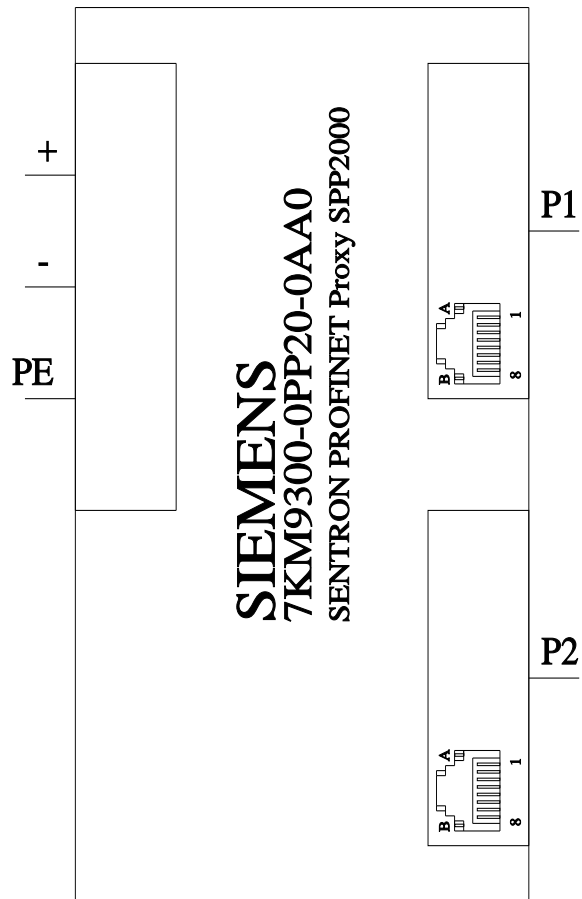
CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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





Ostatnia zmiana:

23.10.2024 

