



SENTRON PROFINET Proxy (SPP) spojuje Modbus TCP schopné přístroje SENTRON s PROFINET IO např. 7KM PAC2200 a jiné SPP je ethernetový přepínač a transparentní pro IP komun.

Verze	
Název značky produktu	SENTRON
označení produktu	PROFINET Proxy SPP2000
druh řídicího napětí	24 VDC
Obecné technické údaje	
provedení času aktualizace na PROFINET zařízení I/O u IRT	1 ms, 2 ms, 4 ms při IRT
provedení rozhraní podle PROFINET	2 porty (switch)
provedení přenosové rychlosti pro typ konektoru RJ45	PROFINET s 100 Mbit/s
MTBF	1 891,18 a
oddělení potenciálů	max. izolační napětí: 500V AC
referenční značka podle DIN 40719 rozšířená podle IEC 204-2 podle IEC 750	P
verze softwaru u STEP 7 v TIA Portal nezbytná výbava	STEP 7 V18
GSD verze/revize u PROFINET nezbytná výbava	GSDML V2.4
počet rozhraní podle PROFINET	2
provedení rozhraní 1 integrovaný vypínač	Ano
<ul style="list-style-type: none"> <li>protokol na rozhraní 1 protokol redundance médií</li> <li>PROFINET IO-Device</li> </ul>	PROFINET MRP Ano
způsob přenosu u Industrial Ethernet	PROFINET s 100 Mbit/s
funkce produktu na rozhraní Ethernet Autonegotiation	Ano
funkce produktu na rozhraní Ethernet Autocrossover	Ano
otevřená IE komunikace	Ano
IRT	Ano
přenosová rychlost pro typ konektoru RJ45 100 Mbit/s	Ano
slouží jako PROFINET IO-Device podporuje PROfinenergy	Ano
protokol na rozhraní 1 protokol redundance médií	Ano
funkce produktu I/O controller PROFINET je podporována redundance systému PROFINET	Ano
pro otevřenou IE komunikaci <ul style="list-style-type: none"> <li>TCP/IP</li> <li>SNMP</li> <li>LLDP</li> </ul>	Ano Ano Ano
stupeň znečištění	2 podle normy IEC 61131
napájecí napětí 1 u DC <ul style="list-style-type: none"> <li>minimální jmenovitá hodnota</li> <li>maximální jmenovitá hodnota</li> </ul>	28,8 V 19,2 V
Třída ochrany	
Druh krytí IP	IP20
stupeň krytí IP čelní	IP20
třída hořlavosti podle UL 94	V 0

<ul style="list-style-type: none"> <li>• vhodné k použití</li> <li>• způsobilost k použití měřič jalového výkonu</li> </ul>	7KM PAC 2200 / PAC 3200T Ne	
<b>Připojení</b>		
provedení elektrického připojení	2 x RJ45 konektor samice, 1 x 3pól. konektor do plošných spojů	
<b>Mechanická konstrukce</b>		
výška	90 mm	
šířka	18 mm	
hloubka	73 mm	
způsob upevnění	montážní lišta TH35	
<b>Podmínky prostředí</b>		
okolní teplota během provozu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimální -25 °C</li> <li>• maximální 55 °C</li> </ul>	
okolní teplota během skladování	<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimální -25 °C</li> <li>• maximální 70 °C</li> </ul>	
<b>Certifikáty</b>		
referenční značka podle DIN EN 61346-2	P	
<b>General Product Approval</b>	<b>other</b>	<b>Environment</b>

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[PROFINET-Certification](#)

[Environmental Confirmations](#)

#### Další informace

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).

**Informace o balení**

[Informace o balení](#)

**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/cz/ps/7KM9300-0PP20-0AA0>

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

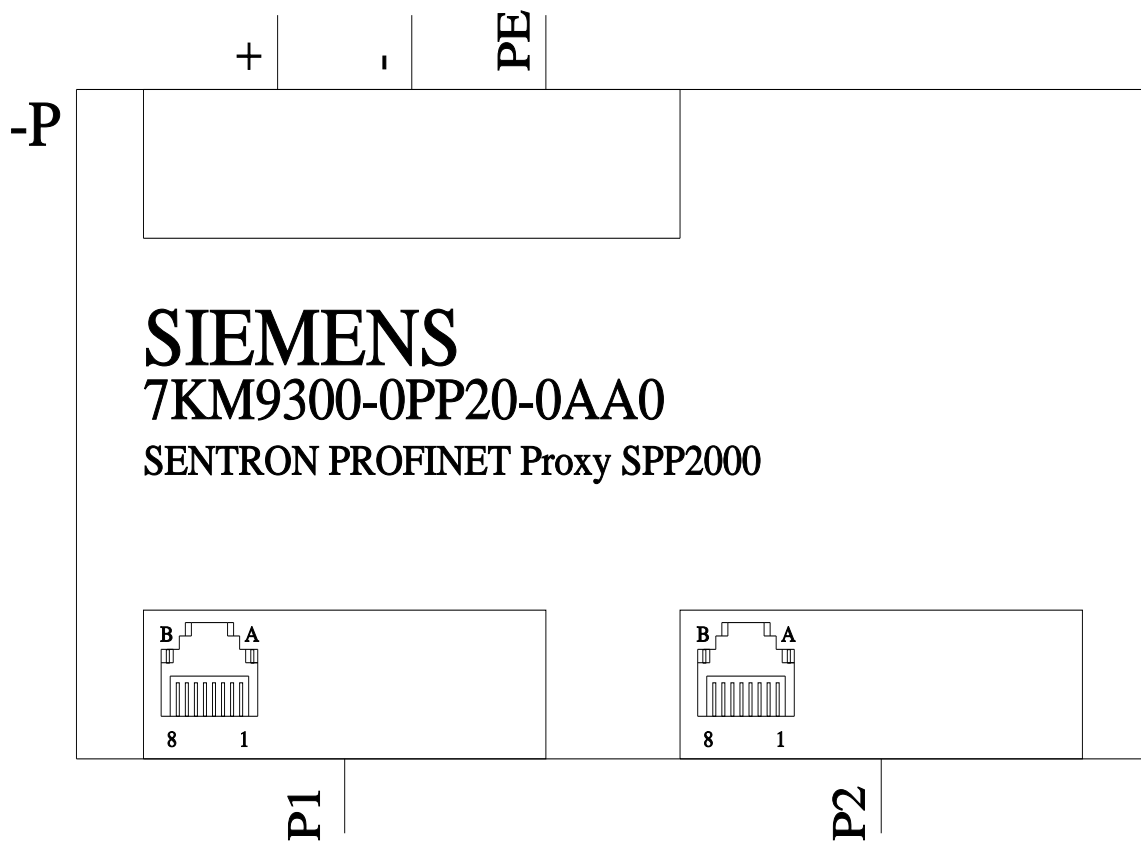
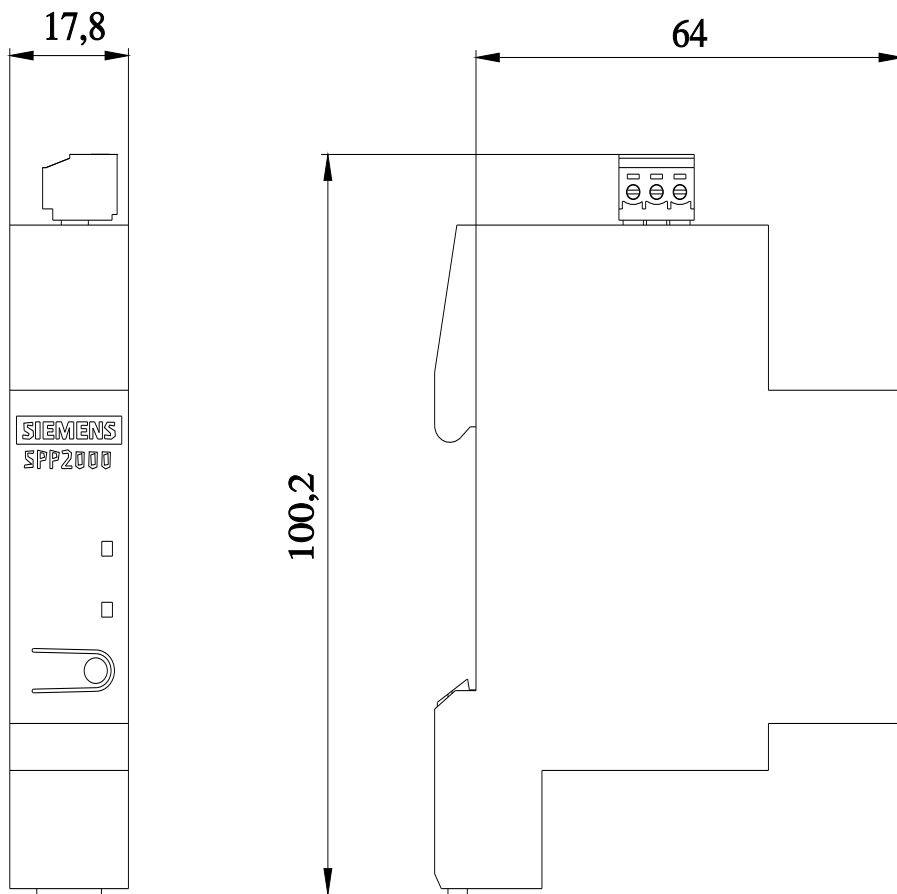
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=7KM9300-0PP20-0AA0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=7KM9300-0PP20-0AA0)

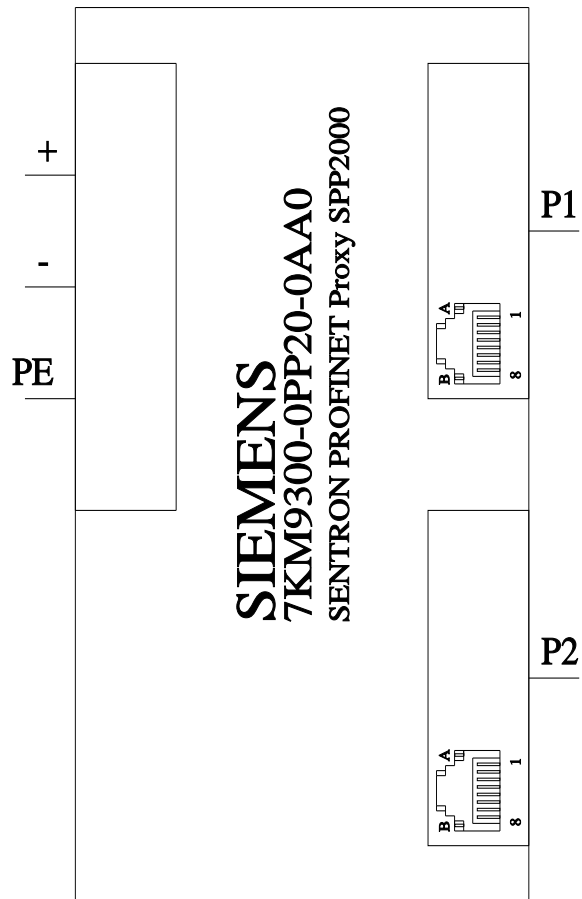
**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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





Poslední změna:

20.04.2023 

