



SETRON, měřicí přístroj, 7KM PAC3200T, kryt pro upevnění na lištu bez displeje, L-L: 400 V, L-N: 230 V, 5 A, jednotka pro upevnění na montážní lištu, 3-fázový, MODBUS TCP, zdánlivý / činný / jalový výkon, univerzální síťový adaptér, ~/=, připojení pomocí šroubů

Verze	
Název značky produktu	SETRON
označení produktu	Multifunkční měřicí přístroj
provedení produktu	Basic
označení typu produktu	7KM PAC3200T
Měření	
způsob měření	
<ul style="list-style-type: none"> pro měření napětí pro měření proudu 	TRMS TRMS
způsob zachycení naměřené hodnoty	bezstykový
tvar křivky napětí	sinusový nebo zkreslený
naměřitelná síťová frekvence	
<ul style="list-style-type: none"> počáteční hodnota koncová hodnota 	45 Hz 65 Hz
provozní režim pro zachycení naměřených hodnot automaticky záchyt síťové frekvence	Ano
provozní režim pro zachycení naměřených hodnot	
<ul style="list-style-type: none"> fixace na 50 Hz fixace na 60 Hz 	Ne Ne
Napájecí napětí	
provedení zdroje napětí	širokorozsahový síťový zdroj
druh napětí napájecího napětí	AC/DC
Vhodnost	
způsobilost k použití	přístroj montážní lišty TH35
Produktové funkce	
funkce produktu	
<ul style="list-style-type: none"> měření napětí měření proudu měření činného výkonu měření jalového výkonu 	Ano Ano Ano Ano
Displej a ovládání	
provedení displeje	kryt montážní lišty TH35 bez displeje
počet tlačítek	4
Komunikace	
protokol na rozhraní Ethernet je podporován	MODBUS TCP
přenosová rychlost 1 u Ethernet	10 Mbit/s
přenosová rychlost 2 u Ethernet	100 Mbit/s
Porucha limity	
referenční podmínka pro přesnost měření	podle IEC61557-12, IEC62053-22 a IEC62053-23
Vstupy výstupy	

počet digitálních vstupů	1
provozní podmínka pro digitální vstupy externí zdroj napětí	Ano
počet digitálních výstupů	1
provedení spínacího výstupu	elektronika
provedení elektrické přípojky na digitálních výstupech	šroubová svorka

Měřicí vstupy

měřitelné síťové napětí mezi (PE)N a L u AC maximální jmenovitá hodnota	230 V
měřitelné síťové napětí mezi (PE)N a L u AC <ul style="list-style-type: none"> • minimální • maximální 	46 V 276 V
naměřitelná síťová frekvence mezi vnějšími vodiči u AC maximální nominální hodnota	400 V
rozšíření měřicího rozsahu pro napětí s externím měřicím transformátorem napětí	ano
vnitřní odpor vnějšího a neutrálního kabelu při měření napětí	1 MΩ
měřená kategorie pro měření napětí	kat. III
měřitelný proud <ul style="list-style-type: none"> • 1 u AC jmenovitá hodnota • 2 u AC jmenovitá hodnota 	1 A 5 A
relativní měřitelný proud u AC <ul style="list-style-type: none"> • minimální • maximální 	1 % 120 %
rozšíření rozsahu měření pro proudy s externím měřicím transformátorem proudu	ano
útlum nulového bodu při měření proudu <ul style="list-style-type: none"> • pro proud neutrálního vodiče 	10 mA 45 mA
příkon zdánlivého výkonu při měření proudu <ul style="list-style-type: none"> • při rozsahu měření 5 A na jednu fázi 	0,5 VA
měřená kategorie pro měření proudu	kat. III

Připojení

<ul style="list-style-type: none"> • provedení elektrického připojení na měřicích vstupech napětí • provedení elektrické přípojky na měřicích vstupech pro proud 	Šroubovací přípojka šroubová svorka
--	--

Mechanická konstrukce

způsob upevnění montáž na montážní lištu TH35	Ano
konstrukční velikost multifunkčního měřicího přístroje	6TE
výška	90 mm
šířka	108 mm
hloubka	64 mm
montážní hloubka	70,8 mm
Montážní poloha	libovolně

Aprobace Certifikáty

General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity	other
--------------------------	-----	---------------------------	-------

[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

other	Environment
-------	-------------

[Miscellaneous](#)

[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 (catalogues, leaflets,...)

<http://www.siemens.com/energy-automation>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=7KM3200-0CA01-1AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/cz/ps/7KM3200-0CA01-1AA0>

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

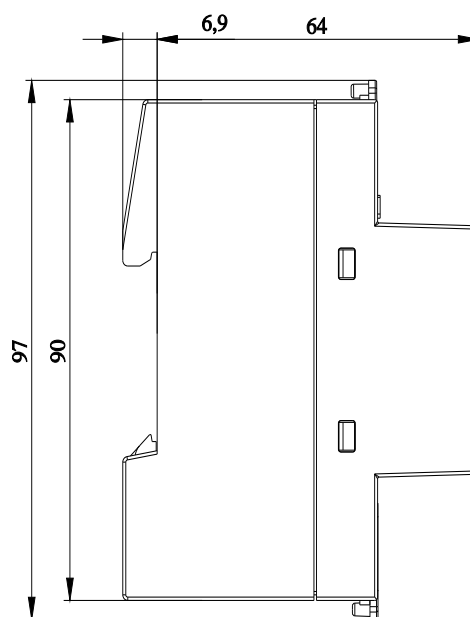
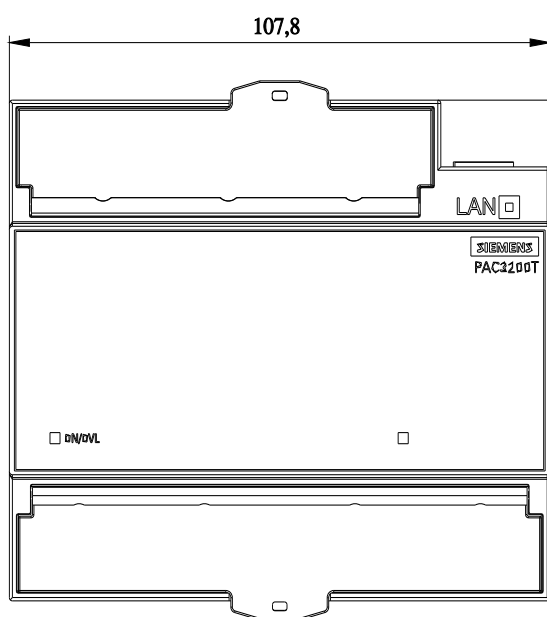
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=7KM3200-0CA01-1AA0

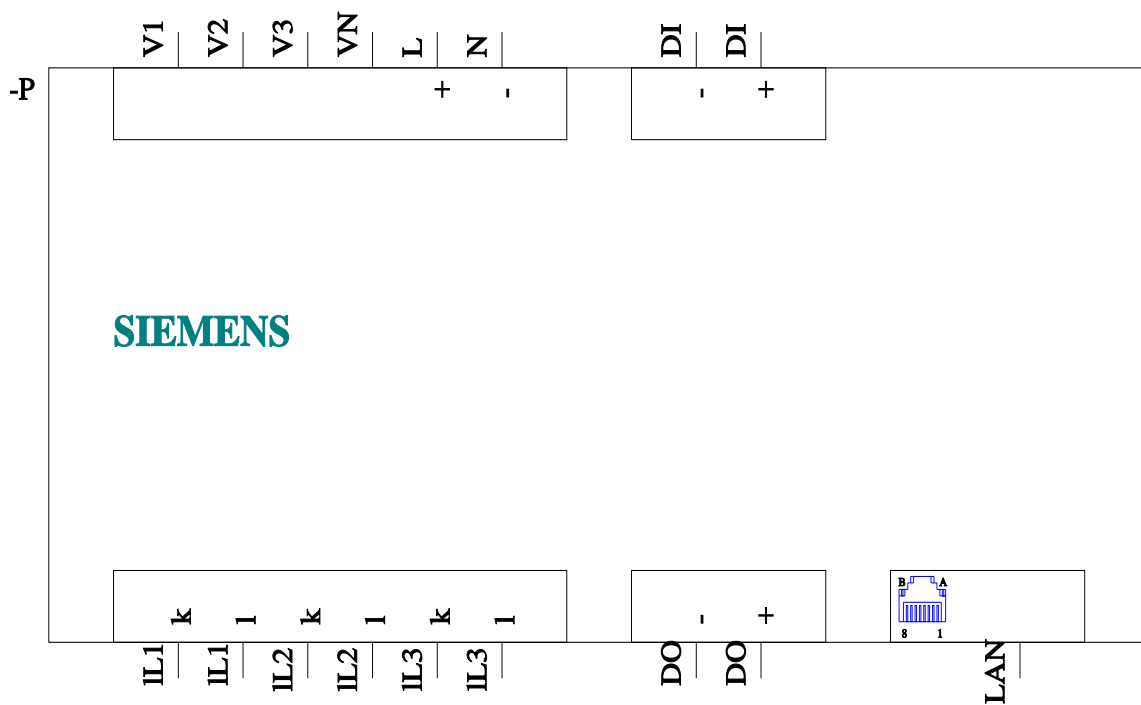
CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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





Poslední změna:

13.08.2023 

