SIEMENS

Karta informacyjna 7KN1310-0MC00-0AA8



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

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
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 Gibyte
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 twardych	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

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

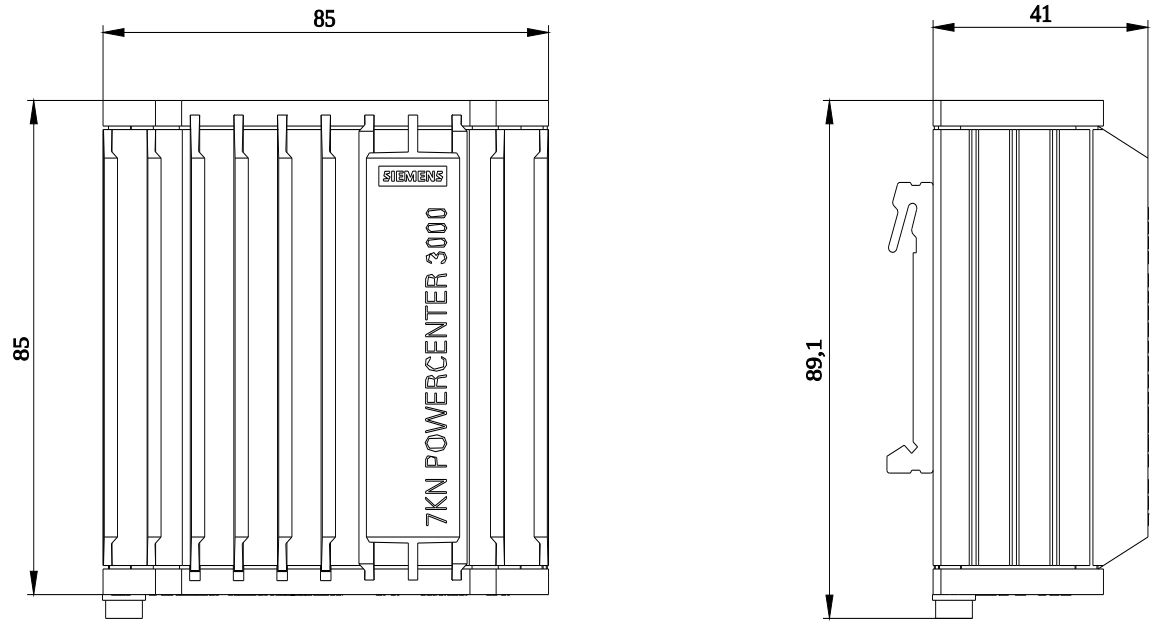
masa netto	0,35 kg
Warunki środowiskowe	
wersja powłoki	
● ochrona przed zanieczyszczeniem według EN 60664-3	Tak
● ochrona przed zanieczyszczeniem według EN 60664-3	ochrona typu 1
wilgotność względna / z obroszeniem	
● według IEC 60068-2-38 / maksymalna	98 %
● według IEC 60068-2-38	wilg. wzgl. z obroszeniem / szronem (nie uruchamiać w stanie obroszonym), pozycja montażowa pozioma
przyspieszenie szokowe / podczas pracy / według EN 60068-2-27	150 m/s², 11 ms
temperatura otoczenia / podczas pracy	
● minimalny	0 °C
● maksymalny	55 °C
temperatura otoczenia / podczas magazynowania i transportu	
● minimalny	-20 °C
● maksymalny	70 °C
● Odporność na substancje aktywne biologicznie / zgodnie z EN 60721-3-3	Tak
● Odporność na substancje aktywne biologicznie / zgodnie z EN 60721-3-3	klasa 3B2 zarodniki pleśni, grzybów i gąbek (z wyjątkiem fauny);
● Odporność na substancje aktywne chemicznie	
— zgodnie z EN 60721-3-3	Tak
— zgodnie z EN 60721-3-3	klasa 3C4 (wilg.wzgl. < 75 %) z mgłą solną wg EN 60068-2-52 (stopień ostrości 3); *
● Odporność na substancje aktywne mechanicznie	
— zgodnie z EN 60721-3-3	Tak
— zgodnie z EN 60721-3-3	klasa 3S4 z piaskiem, pyłem; *
●	
— odporność na biologicznie aktywne substancje / zgodność według EN 60721-3-6	Tak
— odporność na chemicznie aktywne substancje / zgodność według EN 60721-3-6	klasa 6C3 (wilg.wzgl. < 75 %) z mgłą solną wg EN 60068-2-52 (stopień ostrości 3); *
● odporność na mechanicznie aktywne substancje	
— zgodność według EN 60721-3-6	Tak
— zgodność według EN 60721-3-6	klasa 6S3 z piaskiem, pyłem; *
Certyfikaty	
oznaczenie środków roboczych / zgodnie z IEC 81346-2:2009	K

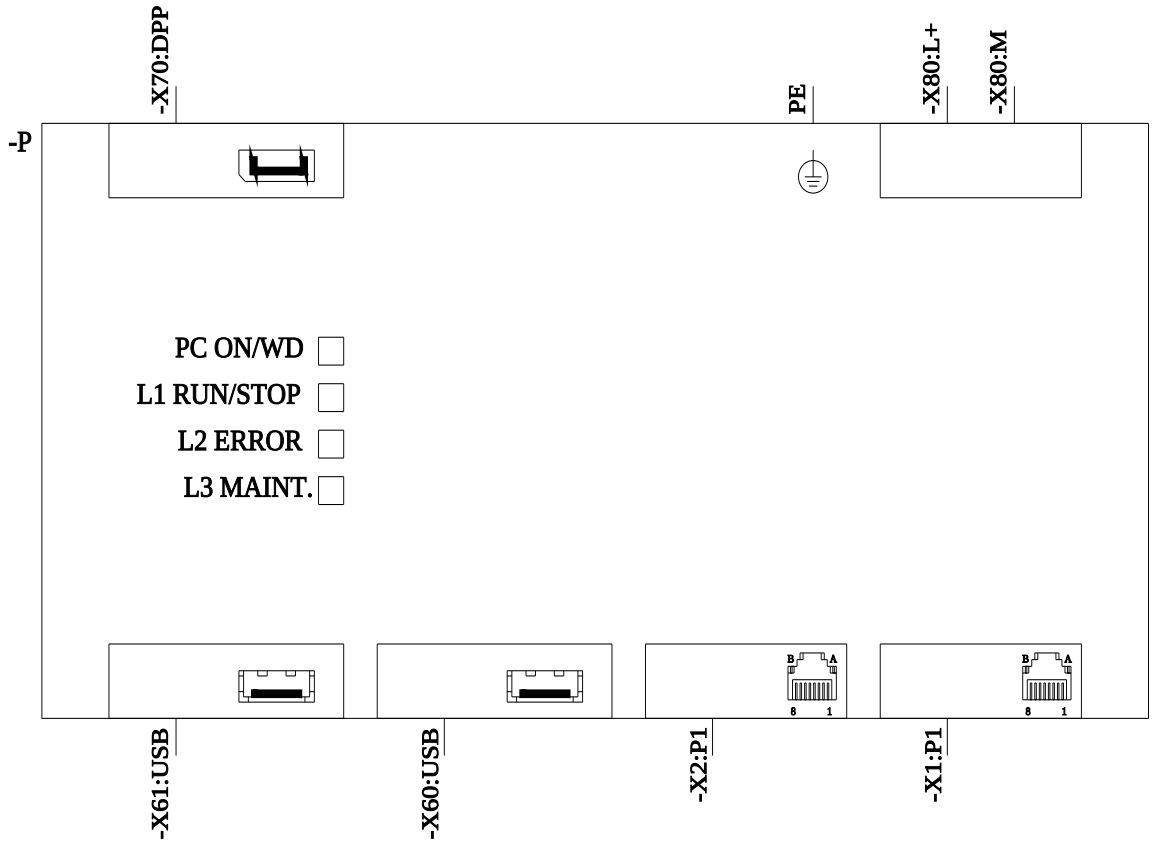
General Product Approval	Declaration of Conformity	other	Dangerous Good
Confirmation	CE EG-Konf. UK CA	Miscellaneous	Dangerous Goods Information

Więcej informacji

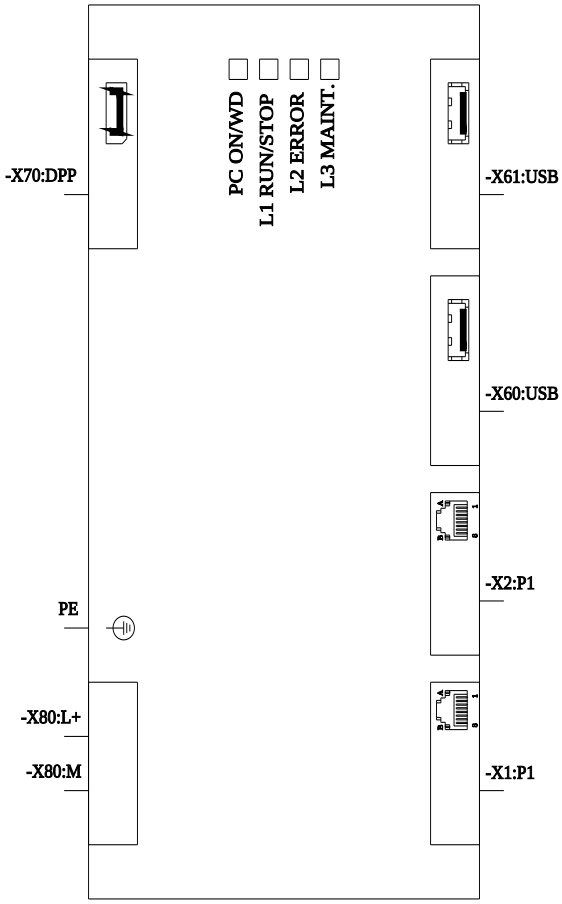
Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,…)
http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs
Industry Mall (Online ordering system)
https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=7KN1310-0MC00-0AA8
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/7KN1310-0MC00-0AA8
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

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens





Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens



Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens