Karta danych produktu



System MEAC300 EPW

MEAC300

CYFROWE ROZWIĄZANIA ANALITYCZNE

SICK
Sensor Intelligence.



Informacje do zamówienia

Typ	Nr artykułu
System MEAC300 EPW	Na zapytanie

Więcej wersji urządzeń i akcesoriów ➜ www.sick.com/MEAC300

Szczegółowe dane techniczne

Dane techniczne

Zgodność	EN 14181 (QAL2) 2010/75/UE (załącznik V) 2010/75/UE (załącznik VI)
Bezpieczeństwo elektryczne	CE
Okres obliczeniowy	5 s
Czas całkowania	1 min, 3 min, 10 min, 20 min, 30 min, 60 min, 120 min, 240 min, 480 min
Typ wartości	Wartość z 5 s, Wartość rastra, Wartość średnia z dnia, Wartość średnia z miesiąca, Wartość średnia z roku, Średnia krocząca, Ładunek rastra, Ładunek dzienny, Ładunek miesięczny, Ładunek roczny, Liczba lat średnich wartości miesięcznych > wartość graniczna emisji, Liczba lat średnich wartości dziennych > 110% wartości granicznej emisji, Percentyl roczny 95% wartości rastra < 200% wartości granicznej emisji, Liczba lat nieprawidłowych średnich wartości dziennych, liczba lat średnich wartości dziennych > dzienna wartość graniczna, liczba lat wartości rastra > wartość graniczna rastra, percentyl roczny 97% wartości rastra < wartość graniczna, percentyl roczny 97% średnich wartości dziennych CO < wartość graniczna, liczba dni ze średnią wartością CO-30 min > wartość graniczna rastra, percentyl dzienny 95% wartości średnich CO-10 min < wartość graniczna
Moduły oprogramowania	Oprogramowanie do analizy „European Power and Waste”, wersja 4.x (Wymagana parametryzacja) Oprogramowanie do rejestrowania danych – analogowe (Wymagany rejestrator danych DAE lub moduł sieciowy FM) Oprogramowanie do rejestrowania danych – master i slave Modbus RTU/TCP Oprogramowanie do rejestrowania danych – klient OPC DA 2.0 (Opcja) Oprogramowanie do stanowiska pracy z komputerem PC (Opcja) Centralne oprogramowanie systemowe za pośrednictwem TCP dla centralnego komputera PC (Opcja) Serwis zdalny SICK Remote Service (Opcja) Oprogramowanie do wyświetlania danych – obrazy procesów (Wymagana konfiguracja) Konfigurator ekranu procesu (Opcja) Ręczne wprowadzanie danych (Opcja) MEx – automatyczny eksport protokołów do MS Excel (Opcja; konieczne szablon programu Excel oraz konfiguracja) Konfigurator MEx (Opcja) QAL3 Master CUSUM (Opcja) GHG Master MVO (Opcja) Redundantne oprogramowanie systemowe z automatycznym przełączaniem (Opcja) Oprogramowanie systemowe serwera stanowiska pracy (Opcja) Alarmowanie e-mailem (Opcja) Oprogramowanie do wyprowadzania danych – analogowe (Wymagany rejestrator danych DAE lub moduł sieciowy FM)

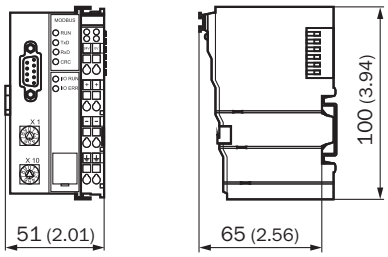
	Oprogramowanie do wyprowadzania danych – master i slave Modbus RTU/TCP (Slave Profibus DP za pośrednictwem opcjonalnego konwertera) Oprogramowanie do wyprowadzania danych – klient OPC DA 2.0 (Opcja) Uniwersalny wyświetlacz (Opcja; maks. 5 okienek)
Języki menu	Niemiecki, angielski, francuski

Klasyfikacje

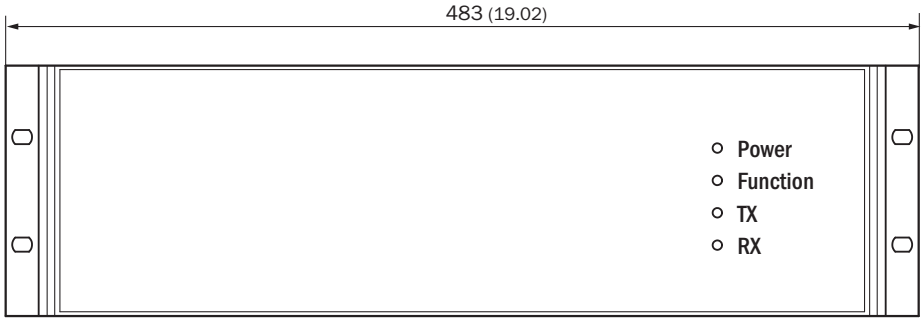
ECLASS 5.0	27230226
ECLASS 5.1.4	27230226
ECLASS 6.0	27230226
ECLASS 6.2	27230226
ECLASS 7.0	27230226
ECLASS 8.0	27230226
ECLASS 8.1	27230226
ECLASS 9.0	27230226
ECLASS 10.0	27230226
ECLASS 11.0	27230205
ETIM 5.0	EC001601
ETIM 6.0	EC001601
ETIM 7.0	EC001601
UNSPSC 16.0901	43211512

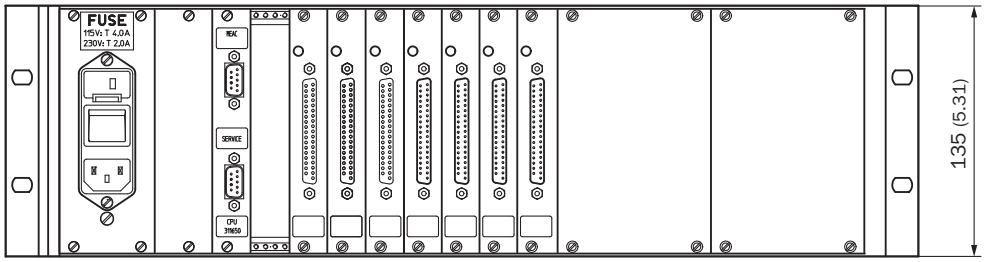
Rysunek wymiarowy (Wymiary w mm)

Moduł sieciowy FM



Zespół poboru danych DAE





SICK W SKRÓCIE

Firma SICK należy do czołowych producentów inteligentnych czujników i rozwiązań wykorzystujących czujniki do zastosowań przemysłowych. Wyjątkowa gama produktów i usług stwarza idealną podstawę dla bezpiecznego i wydajnego sterowania procesami, ochrony ludzi przed wypadkami i unikania zanieczyszczenia środowiska.

Mamy szerokie doświadczenie w różnych branżach i znamy występujące w nich procesy oraz wymagania. Nasze inteligentne czujniki zapewniają klientom dokładnie to, czego im potrzeba. W centrach aplikacji w Europie, Azji i Ameryce Północnej rozwiązania systemowe są testowane i optymalizowane pod kątem potrzeb konkretnych klientów. Wszystko to sprawia, że jesteśmy niezawodnym dostawcą i partnerem w zakresie rozwoju.

Naszą ofertę dopełniają kompleksowe usługi: rozwiązania SICK LifeTime Services wspierają klientów w trakcie całego cyklu użytkowania maszyny i dbają o bezpieczeństwo i produktywność.

Właśnie tak rozumiemy hasło „Sensor Intelligence”.

BLISKO KLIENTA NA CAŁYM ŚWIECIE:

Osoby kontaktowe i pozostałe lokalizacje ➜ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.