



Dziekan

Nr zamówienia **ZZ/1335/009/D/2019**

Gdańsk, dnia 17.12.2019 r.

ZAPYTANIA I WYJAŚNIENIA

Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki informuje, że do zamówienia nr ZZ/1335/009/D/2019 wpłynęły zapytania:

Pytanie 1:

Rodzaj obudowy modułu (mocowanie, minimalna klasa szczelności, minimalna klasa ochronności)?

Pytanie 2:

Rodzaj złącz prądowych do przekaźników i ich maksymalnych parametrów pracy?

Pytanie 3:

Zakres napięć wejściowych przetwornika ADC?

Pytanie 4:

Rodzaj źródła zasilającego (czy ma być dostarczone przez nas)?

Pytanie 5:

Opis programów sterujących:

5.1. System operacyjny na którym ma działać oprogramowanie?

5.2. Czy aplikacje mają posiadać interfejs graficzny (GUI) czy być aplikacjami konsolowymi czy mają być bibliotekami (API)?

5.3 Czy moduły będą pracować w niezależnych systemach czy muszą być adresowane?

Odpowiedź 1:

Brak obudowy – płytka drukowana z otworami do montażu w obudowie zamawiającego.

Odpowiedź 2:

Złącza prądowe do przekaźników ARK 5mm In-16A, Un-250V.

Odpowiedź 3:

Zakres napięć wejściowych przetwornika ADC od 0V do +5V.

Odpowiedź 4:

Zasilanie cewek przekaźników 12VDC, zasilanie układu 5VDC z możliwością zasilania z USB lub zewnętrznego źródła. Źródła zasilania po stronie zamawiającego.

Odpowiedź 5:

5.1 System operacyjny: Windows, linux.

5.2 Aplikacje konsolowe.

5.3 Moduły będą pracować w niezależnych systemach.

Udzielone odpowiedzi są wiążące. Pozostałe warunki zamówienia pozostają bez zmian.

Dziekan

prof. dr hab. inż. Jerzy Wtorek