

Link do produktu: <https://sklep.barth.pl/cyfrowy-czujnik-kierunku-wiatru-rs485-modbus-rtu-p-133.html>

Cyfrowy czujnik kierunku wiatru RS485 ModBus RTU

Cena brutto	670,00 zł
Cena netto	544,72 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

Zalety :mały rozmiar, prostota instalacji.

Wysoka dokładność pomiaru, szeroki zakres, stabilność pomiarów. liniowość sygnału wyjściowego, możliwość stosowania długich przewodów transmisyjnych, odporność na zakłócenia.

Zastosowanie do pomiaru wiatru w automatyce szklarniowej, zabezpieczenie okien, stacje pogodowe, łódzie itp,

Specyfikacja:

Dokładność : 16 punktowa
Prędkość startowa : 0.4 m/s
Zakres pomiaru 360 stopni
Temperatura pracy -30-80 C

Interfejs / wyjście :

RS485 ModBus RTU
Czas odpowiedzi : < 5s

Kodowanie : 8 bit binarny
Dane: 8 bit
Parzystość: Nie
Bit stopu : 1 bit
Korekcja błędów : CRC Long Loop Code
Prędkość transmisji : 2400/4800/9600 bps - domyślnie 9600

Kolorystyka przewodów : - (VCC -Brązowy, Czarny - GND, Żółty - A, Niebieski -B)

Register Address	PLC Configuration Address	Content	Operation
0017H	40018	Kierunek wiatru	Odczyt
0100H	40101	Adres urządzenia (0-255)	Odczyt/Zapis
0101H	40102	Prędkość (2400/4800/9600)	Odczyt/Zapis

Kierunek	Odpowiedź
N	0x000F
NNE	0x0000
NE	0x0001
ENE	0x0002
E	0x0003
ESE	0x0004
SE	0x0005
SSE	0x0006
S	0x0007
SSW	0x0008
SW	0x0009

WSW	0x000A
W	0x000B
WNW	0x000C
NW	0x000D
NNW	0x000E

Napięcie zasilania:

Napięcie zasilania: 12V - 24VDC

Pobór mocy : <1W