



TILTIX Inklinometry

ACS-360-1-M100-VE2-PM

POSITAL
FRABA



Dane Podstawowe

Zastosowanie	Single-Osiowa Regulacja Położenia Oraz Wyrównywanie
Zakres Pomiarowy	360°
Dokładność	±0.10°
Rozdzielczość	0,01°

Dane Elektryczne

Napięcie Zasilania	9 - 30 VDC
Pobór Prądu	≤ 100 mA @5V, ≤ 45 mA @10V, ≤ 25 mA @24V
EMC: Emisja Zakłóceń	DIN EN 61000-6-4
EMC: Odporność na Szum	DIN EN 61000-6-2
Zabezpieczenie przed Odwrotną Polaryzacją	Tak
Zabezpieczenie przed Zwarcieniem	Tak
MTTF	450 years @ 40 °C

Warunki Pracy

Temperatura Pracy	-40 °C (-40 °F) - +85 °C (+185 °F)
Temperatura Magazynowania	-40 °C (-40 °F) - +85 °C (+185 °F)
Błąd Temperaturowy	0.004°/ K
Stopień Ochrony	IP66/IP67
Odporność na Wstrząsy	≤ 100 g (half sinus 6 ms, EN 60068-2-27)

POSITAL

FRABA



Odporność na Wibracje 1,5 mm (10 Hz - 58 Hz) & ≤ 20 g (58 Hz to 2000 Hz)

Dane Mechaniczne

Materiał Obudowy	Wzmocniony włóknem PBT (Politereftalan Butylenu)
Materiał Wypełniający	PUR (Polyurethane)
Waga	100 g (0.22 lb)

Interfejs

Interfejs	Modbus RTU
Czas Ustalania	320 ms
Standard Wyjścia	Line Driver RS485
Node ID Domyślne	127d

Przyłącze Elektryczne

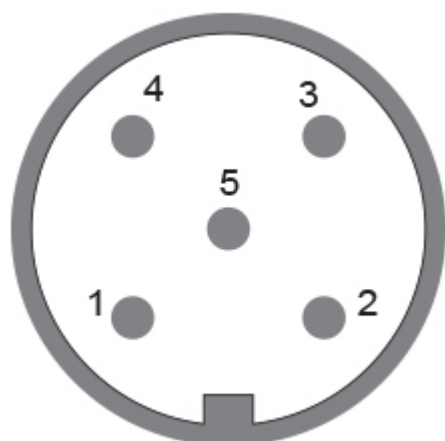
Typ Przyłącza	Złącze M12
Złącze	M12, wtyk, 5 pin, zakodowana

Żywotność produktuInfo

Żywotność produktuInfo	Nowość
------------------------	--------

Przyłącze Elektryczne

Approval	CE + cULus
----------	------------



Plan połączenia

Data Sheet

Printed at 14-06-2021 14:06



SYGNAŁ	NUMER PIN
Power Supply	2
GND	3
RS485 A +	4
RS485 B -	5
Signal GND	1

Rysunek techniczny

[Rysunek 2D](#)

Akcesoria

Złącza i kable

5m PUR Cable, 5pin, A-Coded, f

2m PUR Cable, 5pin, A-Coded, f

10m PUR Cable, 5pin, A-Coded, f

POS M12 5pin-A Female+5m PUR Cable

POS M12 5pin-A Female+2m PUR Cable

POS M12 5pin-A Female+10m PUR Cable

10m PUR Cable, 5pin, A-Coded, f IP69K

M12, 5pin A-Coded, Female

More

Czy masz pytania? Potrzebujesz indywidualnego rozwiązania? Chętnie pomożemy!



Contact Us

Wszystkie wymiary w [cal] mm. Ten rysunek i informacje zawarte są w ogólnych celach prezentacyjnych. Proszę odnieść się do sekcji "Pobierz" Szczegółowe rysunki techniczne. © FRABA B.V., Wszelkie prawa zastrzeżone. Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy techniczne lub zaniechania. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Data Sheet

Printed at 14-06-2021 14:06