



TILTIX Inclinatori

ACS-360-1-S101-VK2-PM

POSITAL
FRABA



Dati generali

Applicazione	Controllo di Posizione Monoassiale e Livellamento
Campo di Misura	360°
Precisione	0,10°
Risoluzione	0,044°

Dati elettrici

Tensione di Alimentazione	10 - 30 VDC
Consumo di Corrente	≤ 65 mA @ 10 V DC, ≤ 60 mA @ 24 V DC
EMC Emissione di Disturbi	DIN EN 61000-6-4
EMC: Immunità ai Disturbi	DIN EN 61000-6-2
Protetto da Inversione di Polarità	Sì
Corto Circuito di Protezione	Sì

Specifiche ambientali

Temperatura di Funzionamento	-40 °C (-40 °F) - +85 °C (+185 °F)
Temperatura di Immagazzinamento	-40 °C (-40 °F) - +85 °C (+185 °F)
Gradiente di temperatura	0.004°/ K
Grado di Protezione	IP68/IP69K
Resistenza agli Urti	≤ 100 g (mezza senoide 6 ms, EN 60068-2-27)
Resistenza alle Vibrazioni	1,5 mm (10 Hz - 58 Hz) & ≤ 20 g (58 Hz to 2000 Hz)

Data Sheet

Printed at 29-09-2017 03:09



Dati meccanici

Materiale Involucro	Lega di Alluminio Pressofuso
Materiale Isolante	PUR (Polyurethane)
Peso	220 g (0.49 lb)

Dati meccanici

MTTF	300 years @ 40 °C
Certificati	CE

Interfaccia

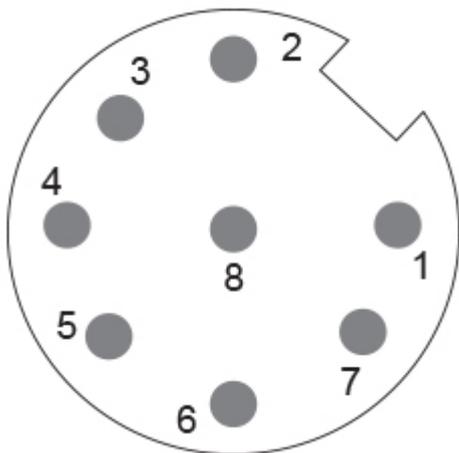
Interfaccia	SSI Binario
Tempo di Assestamento	320 ms
Driver di Uscita	Line Driver according to RS422

Collegamento elettrico

Tipo di Connessione	Connettore M12
Connettore	M12, maschio, 8 pin, a-codificato

Ciclo di vita del prodotto

Ciclo di vita del prodotto	Stabilito
----------------------------	-----------



Piano Connection

SEGNALE	CODICE PIN
Power Supply	2
GND	1

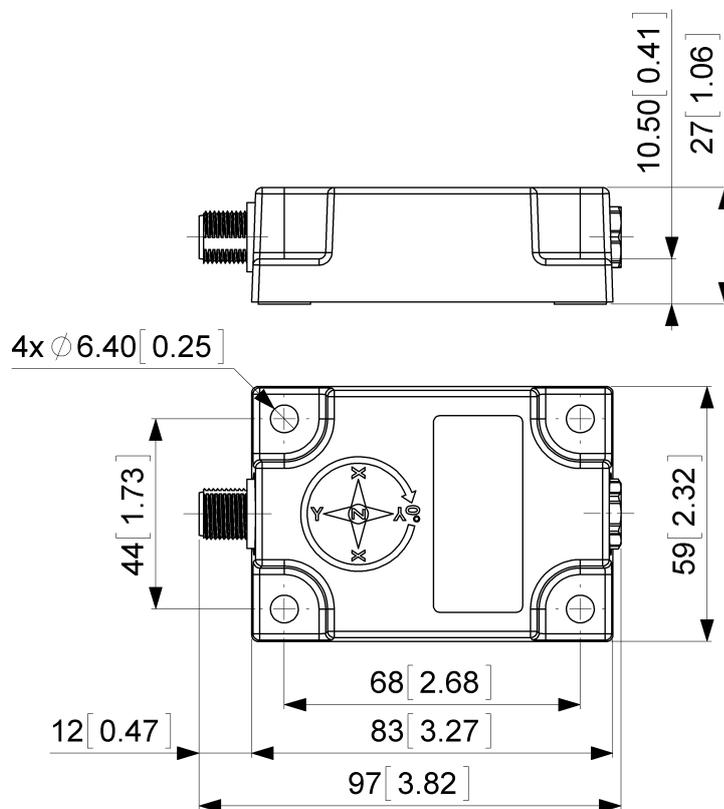
POSITAL

FRABA



Data+	5
Data-	6
Clock+	3
Clock-	4
Preset	7
DIR	8

Dimension Drawing



[2D disegno](#)

Accessori

Cable/Connectors

5m PUR Cable, 8pin, A-Coded, f

2m PUR Cable, 8pin, A-Coded, f

10m PUR Cable, 8pin, A-Coded, f

5m PUR Cable, 8pin, A-Coded, f

Data Sheet

Printed at 29-09-2017 03:09



10m PUR Cable, 8pin, A-Coded, f
2m PUR Cable, 8pin, A-Coded, f
10m PUR Cable, 8pin, A-Coded, f
M12, 8pin A-Coded, Female
More

Contatto



POSITAL
Contact Us

Tutte le misure in [pollici] mm. Questo disegno e le informazioni contenute sono solo a scopo generale di presentazione. Si prega di fare riferimento alla sezione "Download" per i disegni tecnici dettagliati. © FRABA B.V., Tutti i diritti riservati. Non ci assumiamo responsabilità per inesattezze o omissioni. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.