



## **TILTIX Inclinometri**

## ADS-060-2-AV20-HE2-CW





### Dati generali

<b>5</b>	
Applicazione	Controllo della Posizione a Doppio Asse e di Livellamento
Campo di Misura	± 60°
Precisione	0,50°
Risoluzione	0,01°

### Dati elettrici

Tensione di Alimentazione	10 - 30 VDC
Potenza Assorbita	≤ 0.7 W
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	-30 °C fixed (-22 °F), -5 °C flexible (+23 °F) - +70 °C (+158 °F)
Temperatura di Immagazzinamento	-40 °C (-40 °F) - +85 °C (+185 °F)
Gradiente di temperatura	0.004°/ K
Grado di Protezione	IP66/IP67
Resistenza agli Urti	≤ 100 g (mezza sinusoide 6 ms, EN 60068-2-27)

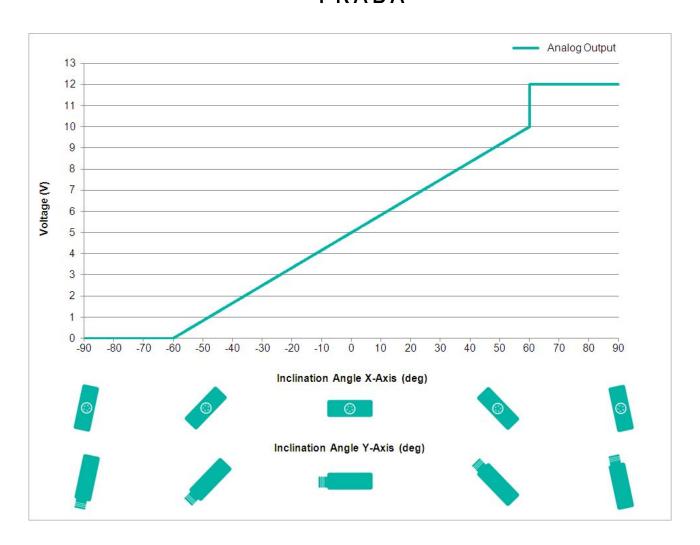




Resistenza alle Vibrazioni	1,5 mm (10 Hz - 58 Hz) & $\leq$ 20 g (58 Hz to 2000 Hz)
Dati meccanici	
Materiale Involucro	Rinforzato con Fibra di PBT (Polibutilene Tereftalato)
Materiale Isolante	PUR (Polyurethane)
Peso	170 g (0.37 lb)
<b>Dati meccanici</b> MTTF	400 years @ 40 °C
Certificati	CE
Interfaccia	
Interfaccia	Analogica Tensione 0 - 10 V
Tempo di Assestamento	125 ms
Tipo di Uscita	Tensione 0 – 10 V
Resistenza di Carico Minima	5 kΩ
Linearità	± 0,02%

# POSITAL FRABA





Collegamento elettrico

Tipo di Connessione	Cavo 1 m
lunghezza del cavo	1 m [39"]
Sezione Cavo	0,14 mm² / AWG 26
Materiale / Tipo	PVC
Diametro del Cavo	6 mm (0,24 in)
Raggio di Curvatura Minimo	46 mm (1.81") fissa, 61 mm (2.4") flessione

### Ciclo di vita del prodottolnfo

Ciclo di vita del prodottoInfo	Stabilito

#### **Piano Connection**

SEGNALE	COLORE CAVO
Power Supply	Rosso Data Sheet

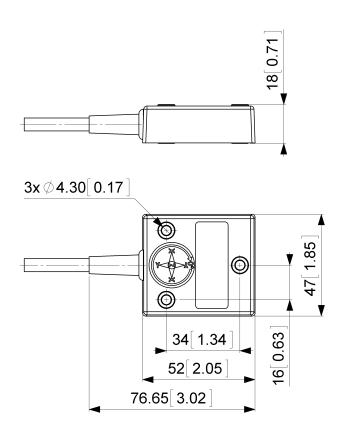
Printed at 29-09-2017 03:09





GND	Giallo
X-Axis, Voltage Output	Verde
Y-Axis, Voltage Output	Blu
Set1	Marrone
Non Collegare	Grigio
Non Collegare	Rosa
Non Collegare	Bianco
Shielding	Scudo

# **Dimension Drawing**



# 2D disegno

Accessori

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.