



TILTIX Inclinomètre

ADS-020-2-AV00-HE2-CW





Données générales

Contrôle de Position à deux Axes et de Nivellement
± 20°
0,50°
0,01°

Données électriques

Tension d'Alimentation	10 - 30 VDC
Puissance Absorbée	≤ 0.7 W
CEM Emission des Interférences	DIN EN 61000-6-4
EMC: Immunité au Bruit	DIN EN 61000-6-2
Protection Inversion de Polarité	Oui
Protection Contre les Courts-Circuits	Oui

Spécifications environnementales

Température de Service	-30 °C fixed (-22 °F), -5 °C flexible (+23 °F) - +70 °C (+158 °F)
Température de Stockage	-40 °C (-40 °F) - +85 °C (+185 °F)
Gradient de température	0.004°/ K
Classe de Protection	IP66/IP67
Résistance aux Chocs	≤ 100 g (demi-sinus 6 ms, EN 60068-2-27)

Data Sheet Printed at 28-09-2017 12:09

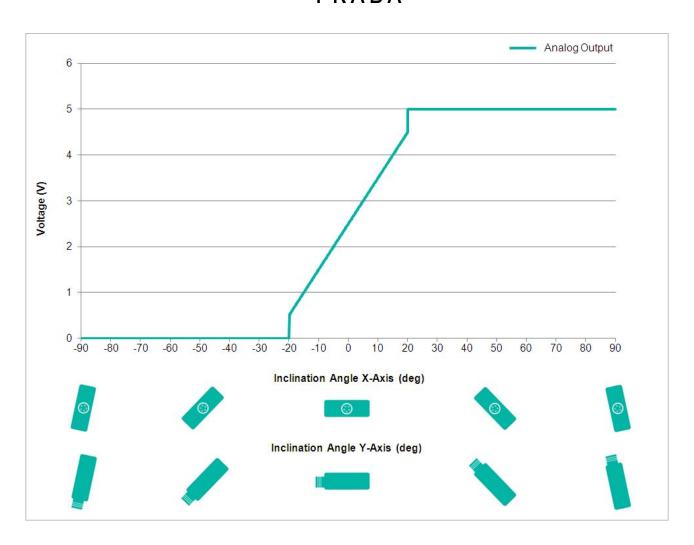




Tenue aux Vibrations	1,5 mm (10 Hz - 58 Hz) $\& \le 20 \text{ g}$ (58 Hz to 2000 Hz)
	,
Données mécaniques	
Matiére du Boîtier	Renforcé de Fibres de PBT (Polybutylène Téréphtalate)
Matériau d'Enrobage	PUR (Polyurethane)
Poids	170 g (0.37 lb)
Données mécaniques	
MTTF	400 years @ 40 °C
Certificats	CE
Interface	
Interface	Analogique Tension 0,5 - 4,5 V
Temps de Stabilisation	125 ms
Type de Sortie	Tension 0,5 – 4,5 V
Résistance de Charge Minimum	5 kΩ
Linéarité	± 0,02%







Raccordement électrique

n
_

Cycle de vie des produitsInfos

Cycle de vie des	produitsInfos	Bien établi

Plan de connexion

SIGNAL	COULEUR DU CÂBLE
Power Supply	Rouge
	Data Sheet

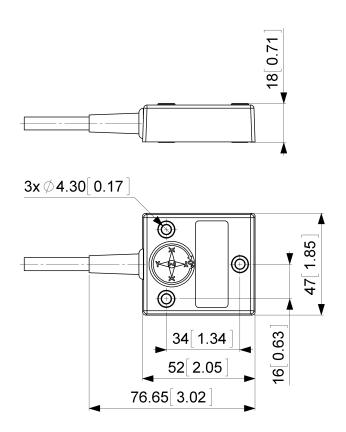
Printed at 28-09-2017 12:09





GND	Jaune
X-Axis, Voltage Output	Vert
Y-Axis, Voltage Output	Bleu
Set1	Brun
Ne Pas Brancher	Gris
Ne Pas Brancher	Rose
Ne Pas Brancher	Blanc
Shielding	Bouclier

Dessin de Dimension



2D dessin

Accessoires

Contact

Data Sheet Printed at 28-09-2017 12:09







POSITAL Contact Us

Dimensions en [inch] mm. Ce dessin et l'information contenue est pour fins de présentation générale seulement. S'il vous plaît se référer à la section "Télécharger" pour les dessins techniques détaillés. © FRABA B.V., Tous droits réservés. Nous n'assumons aucune responsabilité pour des inexactitudes techniques ou omissions. Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

Data Sheet Printed at 28-09-2017 12:09