



TILTIX Inclinomètre

ADS-270-1-AV10-VE2-AW





Données générales

Seul Axe de Commande de Position et de Nivellement
270°
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)

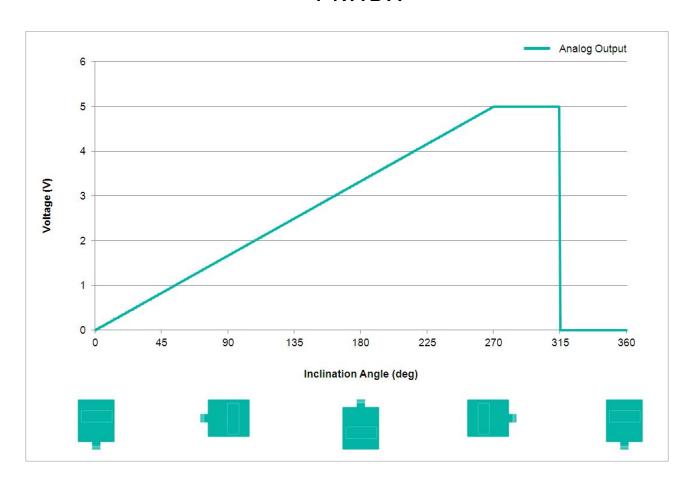




Tenue aux Vibrations	1,5 mm (10 Hz - 58 Hz) & \leq 20 g (58 Hz to 2000 Hz)
Données mécaniques	
Matiére du Boîtier	Renforcé de Fibres de PBT (Polybutylène Téréphtalate)
Matériau d'Enrobage	PUR (Polyurethane)
Poids	800 g (1.76 lb)
Données mécaniques	
MTTF	400 years @ 40 °C
Certificats	CE
Interface	
Interface	Analogique Tension 0 - 5 V
Temps de Stabilisation	125 ms
Type de Sortie	Tension 0 - 5 V
Résistance de Charge Minimum	5 kΩ
Linéarité	± 0,02%







Raccordement électrique

<u> </u>	
Type de Connexion	Câble 10 m
Longueur du Câble	10 m [394"]
Section de Fil	0,14 mm ² / AWG 26
Matiére / Type	PVC
Diamètre du Câble	6 mm (0,24 in)
Rayon de Courbure Minimum	46 mm (1.81") fixe, 61 mm (2.4") flexion

Cycle de vie des produitsInfos

Cycle de vie des produitsInfos	Bien établi	

Plan de connexion

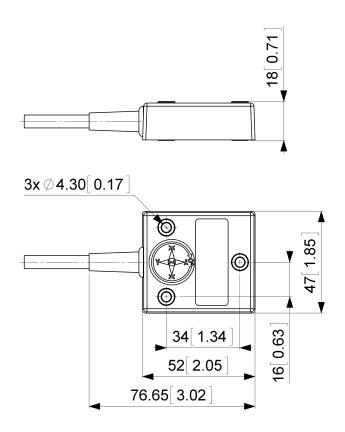
SIGNAL	COULEUR DU CÂBLE
Power Supply	Rouge
GND	Jaune
Z-Axis, Voltage Output	Vert





Set1	Brun
Ne Pas Brancher	Blanc
Ne Pas Brancher	Rose
Ne Pas Brancher	Gris
Ne Pas Brancher	Bleu
Shielding	Bouclier

Dessin de Dimension



2D dessin

Accessoires

Contact







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.