

**SM2U**

**BOITIER INCLINOMETRE 2 AXES  
AVEC 2 SORTIES 0 - 5 V**

- Mesure sur 2 axes d'inclinaison avec sortie tension
- Le boîtier peut contenir les capteurs séries SM-N et SM-NG.
- Boîtier robuste en aluminium à faible encombrement.
- Protection IP 65
- Filtre passe bas intégré avec choix optionnel de la fréquence de coupure.
- **Compensation en température.**
- Mesure de haute précision
- Haute stabilité à long terme



**Applications :**

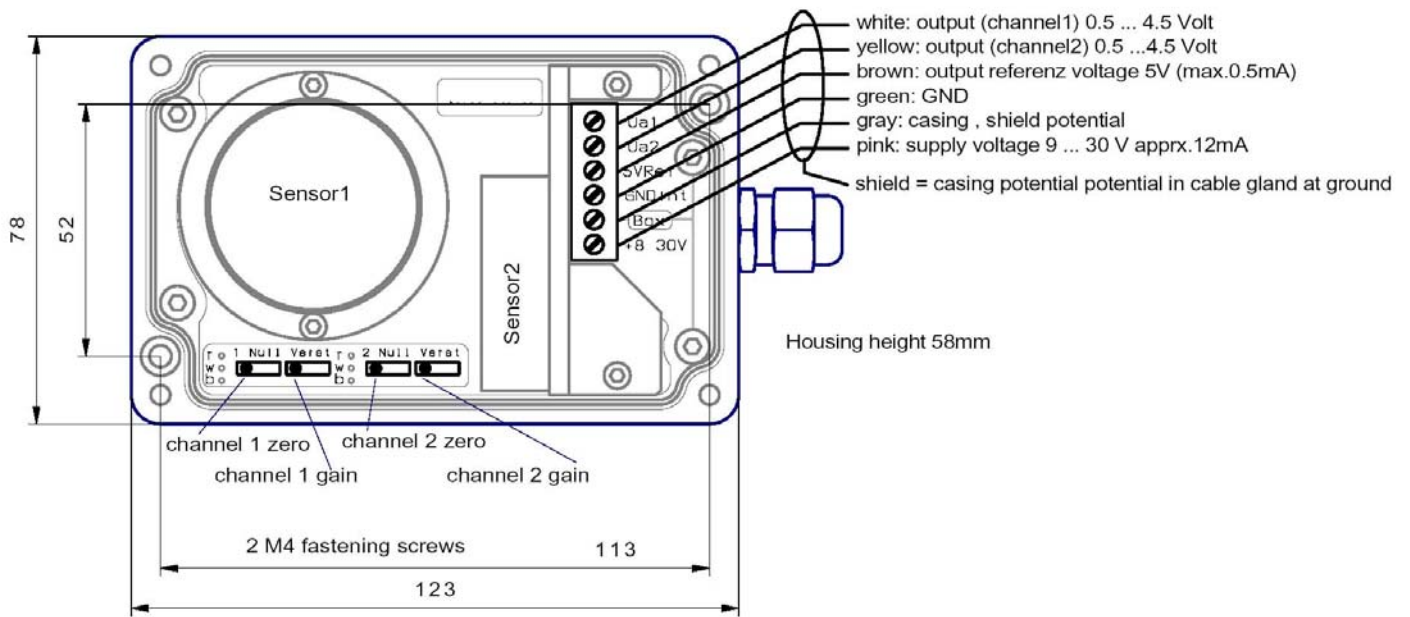
- Mise à niveau de plateau.
- **Application nécessitant une stabilité en température (automobile, aéronautique ...)**
- Positionnement de machines, enceinte, camera, antenne.
- Technologie d'automation et de sûreté.
- Matériel scientifique, médical et de transmissions.

**Spécifications techniques :**

	<b>SM2U</b>
<b>Etendues de Mesure (E.M), Résolution ...</b>	Voir les caractéristiques des capteurs NG
<b>Tension d'alimentation</b>	9 – 30 Volt / 12 mA
<b>Sortie tension</b>	0.5V ... 4.5V
<b>Position du zéro</b>	2.5 Volt
<b>Sortie tension maximum</b>	0.05V ... 4.95V
<b>Impédance de sortie</b>	100 Ohm
<b>Variable ajustable</b>	Position du zéro et gain/amplification
<b>Température de fonctionnement</b>	-40°C ... +85°C
<b>Connections max. : 6 x 1,5 mm<sup>2</sup></b>	
<b>Entrée par presse étoupe : M12 x 1.5 diamètre du câble de 6 mm à 7.5mm</b>	



**Dimensions et connections :**



**Attention! Do not short circuit the supply voltage with one of the outputs.**