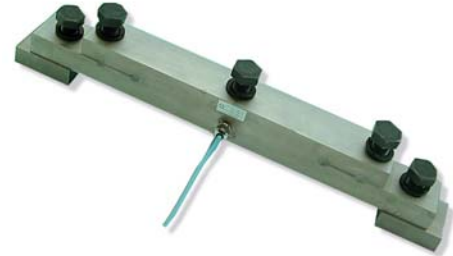


2625

## CAPTEUR « EMBARQUÉ »

- Solution à faible coût
- Conception très robuste
- Facile à monter
- Haute résistance aux chocs
- Protection IP 67
- Une gamme complète de kits de montage disponible
- Version EEx ia IIC T4 / T6 certifiée pour utilisation en zone explosive



Modèle 2625 + accessoires

Le modèle 2625 de SENSY est parfaitement conçu pour répondre aux applications suivantes :

- Système de pesage embarqué sur camions, poids lourds ou même tracteurs
- Système embarqué de prévention de surcharge
- Pesage sur ponts roulants

### CAPACITÉS DISPONIBLES :

**2625: 10 - 50 - 100 tonnes**

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES		
Classe de précision		SN
Erreur relative de linéarité	% F.S.	< ± 0.25
Non répétabilité	% F.S.	< ± 0.1
Fluage sur 30 min.	% F.S.	< ± 0.1
Retour à Zéro	% F.S.	< ± 0,025
Température de référence	°C	23
Température compensée	°C	- 10...+ 45
Température opérationnelle	°C	- 30...+ 70
Température de stockage	°C	- 50...+ 85
Dérive thermique de sensibilité	% /10°C	< ± 0.05
Dérive thermique du zéro	% F.S./10°C	< ± 0.035
Sensibilité nominale	mV/V	0,441
Plage du zéro initial	mV/V	± 0.02
Tolérance de sensibilité (g=9.8107m/s <sup>2</sup> )	%	< ± 0.3
Résistance d'entrée /sortie	Ohm	350 ± 20
Résistance d'isolement	MOhm	> 5000
Tension d'alim. recommandée	V	5 to 10
Gamme d'alimentation autorisée	V	2...15
Charge maximale admissible	% F.S.	100
Charge de rupture	% F.S.	250
Utilisation dynamique admissible	% F.S.	50

F.S.: full scale (pleine échelle) Les spécifications peuvent être modifiées sans avertissement





## PESAGE EMBARQUE

