

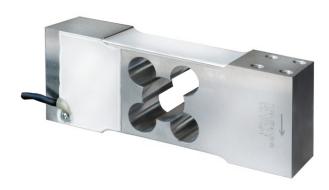
disponible avec certification • EAC • OIML



Information générale

PWS4320251205

Le capteur de force off center CB14 a une capacité et une précision élevées à un prix compétitif et est particulièrement adapté à la construction de balances électroniques dans les équipements électromédicaux. La cellule CB14 peut être personnalisée. Par exemple, le débit peut varier de 100 à 500 kg et les dimensions de la plaque sont de 450 x 600 mm. La cellule off center CB14 dispose d'un câble à 4 conducteurs de 1,5 mètre de long pour le raccordement électrique.



Produits connexes suggérés

Un système de pesage très performant doit être précis, parfaitement calibré et entretenu. Pour améliorer les performances du capteur de pesage et optimiser son fonctionnement, les produits suivants peuvent être nécessaires :

Transmetteur de poids UWT 6008

Transmetteur de poids DAT 1400

Indicateur de poids MCT 1302

Tester 1008 TESTER 1008

Capteur off center CB004

Boîtes de raccordement CGS4-C

Foutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis



Capteur off center CB14

disponible avec certification • EAC • OIML

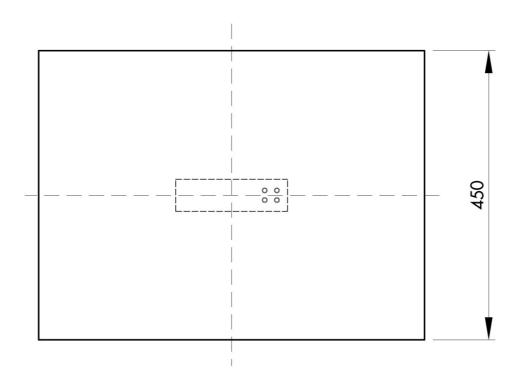
Caractéristiques techniques

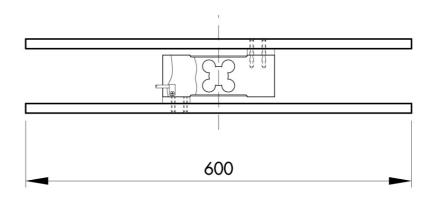
PWS4320251205

Débit nominal (DN):	100, 150, 250, 300, 500 Kg
Erreur combinée:	±0.03 % SN
Répétabilité:	±0.02 % SN
Creep (20 Minutes):	±0.02 % SN
Non-linéarité de la pleine échelle:	< ±0.0125 % SN
Surcharge de sécurité:	150 % DN
Surcharge maximale:	200 % DN
Matériel:	Alliage d'aluminium
Degré de protection:	IP64
Classe de précision:	6000 OIML
Température compensé:	-10 ÷ +50 °C
Température de fonctionnement:	-10 ÷ +70 °C
Effet de la température sur zéro:	±0.005 % SN/°C
Effet de la température sur la sortie:	±0.002 % charge/°C
Sortie nominale SN:	2.2 mV/V ±0.11 %
Solde de points nul:	< ±0.11 mV/V
Résistance d'isolation:	> 2000 MOhm
Résistance d'entrée:	395 ÷ 415 Ohm
Résistance de sortie:	345 ÷ 355 Ohm
Alimentation recommandée:	5 ÷ 12 Vdc/Vac
Tension d'alimentation maximale:	20 Vdc/ac

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis







E	lectric	al Cor	nection

+Excitation Red -Excitation White +Signal Green -Signal Blue Shield Yellow To Know

Error is within 0.02% SN applied with 1/2 of capacity at the position of 150mm of eccentricity The center of loading plate and the center of the load cell should be the same position



