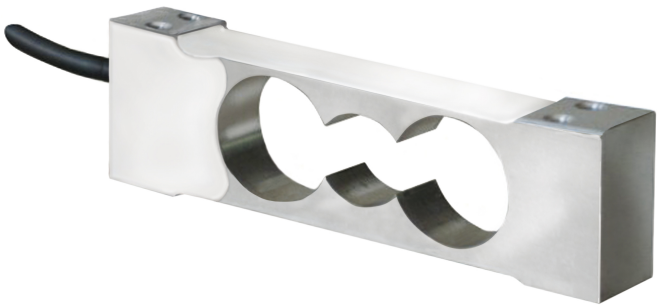
# Capteur off center **CB17**

## Information générale

PWS4020261107

Le capteur de force off center CB17 a une faible capacité et une haute précision à un prix compétitif. Il convient particulièrement à la construction de petites échelles. Il a en fait une capacité de 0,6 à 3 kg et les dimensions maximales de la plaque sont égales. à 200 x 200 mm. De plus, la cellule CB17 est équipée d'un câble à 4 conducteurs de 40 cm de long.



### 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** C2G1

**Boîtes de raccordement** CGS4-C

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

**PAVONE SISTEMI S.R.L.**
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
**T** (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963

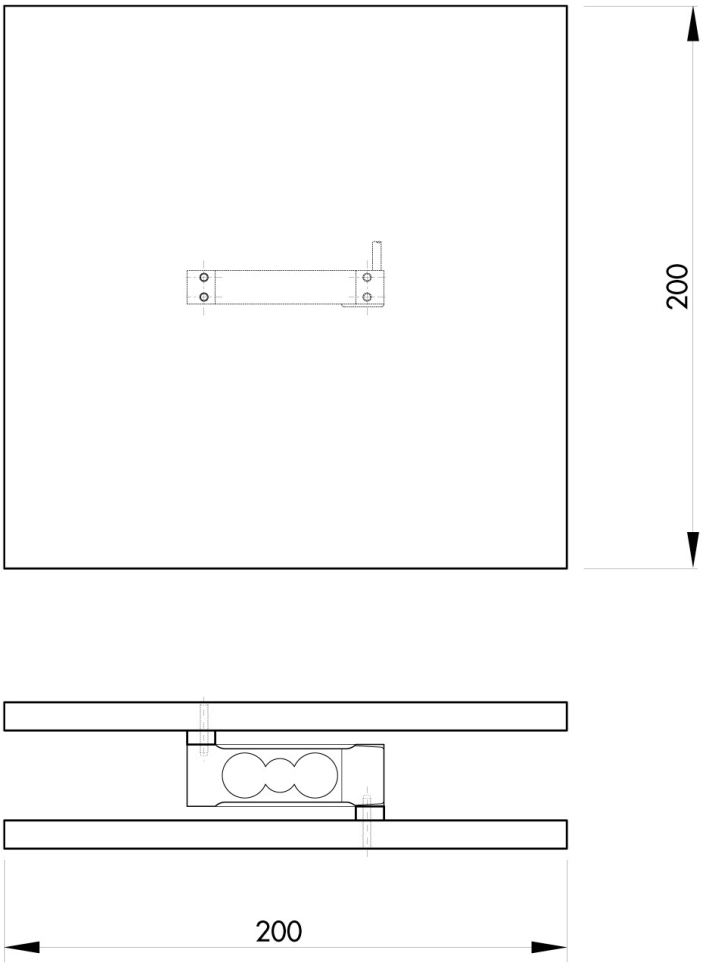
# Caractéristiques techniques

PWS4020261107

| | |
|---|---|
| **Débit nominal (DN):** | 0.6, 1, 2, 3 Kg |
| **Erreur combinée:** | ±0.03 % SN |
| **Répétabilité:** | < ±0.02 % SN |
| **Creep (20 Minutes):** | < ±0,02 % SN |
| **Non-linéarité de la pleine échelle:** | < ±0.02 % SN |
| **Surcharge de sécurité:** | 300 % DN |
| **Surcharge maximale:** | 400 % DN |
| **Matériel:** | Alliage d'aluminium |
| **Degré de protection:** | IP64 |
| **Température compensé:** | -10 ÷ +50 °C |
| **Température de fonctionnement:** | -10 ÷ +50 °C |
| **Effet de la température sur zéro:** | < ±0.004 % SN/°C |
| **Effet de la température sur la sortie:** | < ±0.0012 % sortie/°C |
| **Sortie nominale SN:** | 1.0 ±0.1 mV/V |
| **Solde de points nul:** | ±0.05 mV/V |
| **Résistance d'isolation:** | > 2000 MOhm |
| **Résistance d'entrée:** | 420 |
| **Résistance de sortie:** | 350 ±5 Ohm |
| **Alimentation recommandée:** | 5 ÷ 12 Vdc/Vac |
| **Tension d'alimentation maximale:** | 15 Vdc/ac |

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

# Capteur off center **CB17**




| Electrical Connection | |
|---|---|
| +Excitation | Red |
| -Excitation | White |
| +Signal | Green |
| -Signal | Blue |
| Shield | Cable shield |

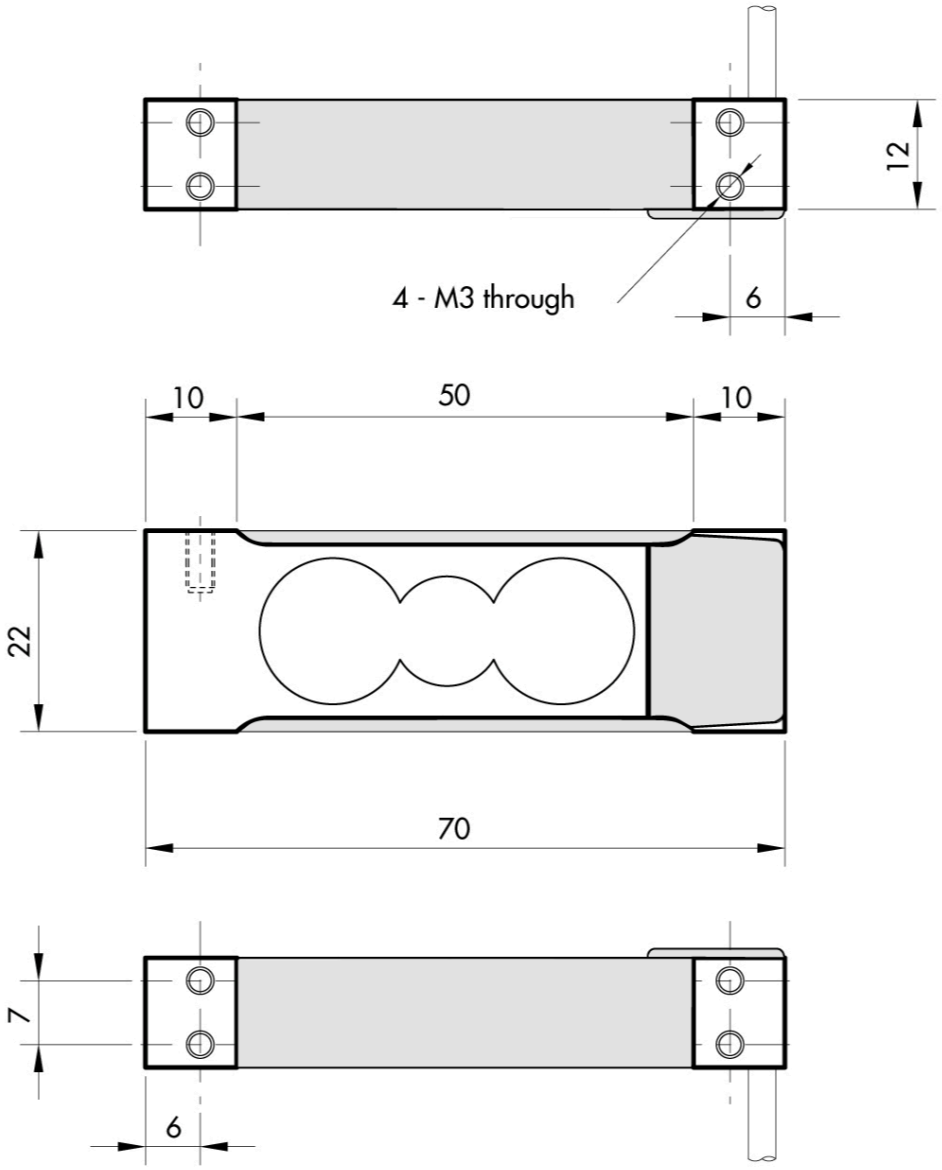
**To Know**

Error is within 0.02% SN applied with 1/2 of capacity at the position of 50mm of eccentricity

The center of loading plate and the center of the load cell should be the same position

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

**PAVONE SISTEMI S.R.L.**
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
**T** (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963




Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

**PAVONE SISTEMI S.R.L.**
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
**T** (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963