# Capteur BLH Nobel **KIS-9**

disponible avec certification • ATEX • IECEx

## Information générale

PWS2320261113

Le capteur de pesage BLH NOBEL KIS-9 est extrêmement précis et robuste, résiste aux forces latérales très élevées et est facile à installer. Le capteur BLH NOBEL KIS-9 possède un point de chargement mobile et des câbles blindés à 4 fils de 5 et 10 mètres. Le capteur de pesage BLH NOBEL KIS-9 est utilisée pour la pesée des silos et des trémies, dans les systèmes de contrôle des stocks, dans les bandes transporteuses industrielles et dans les systèmes de mesure de force. Le capteur BLH NOBEL KIS-9 est disponible sur demande pour les températures extrêmes qui vont de - 40 à + 100 °C.



### 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

**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

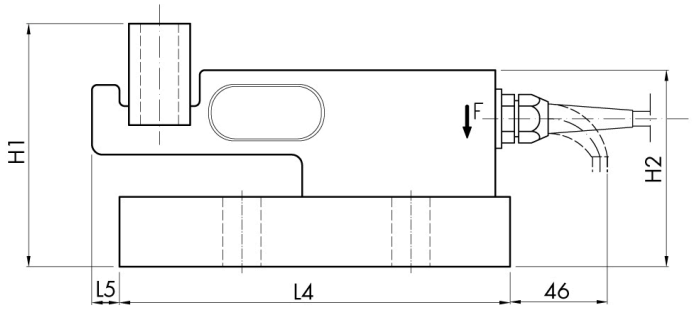
PWS2320261113

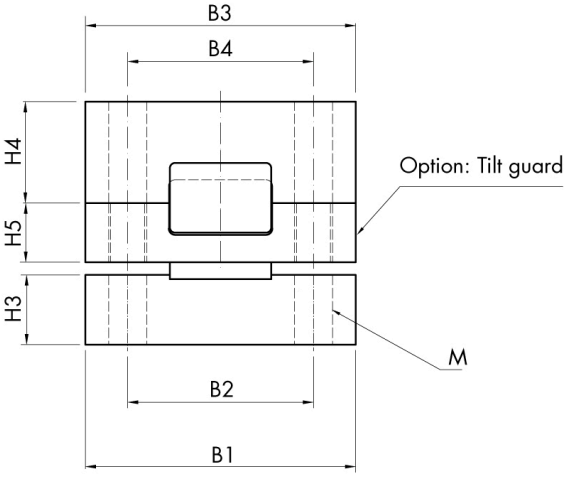
| | |
|---|---|
| **Débit nominal DN:** | 5, 10, 20, 50, 100 kN |
| **Erreur combinée:** | ±0.1 % SN |
| **Répétabilité:** | ±0.02 % SN |
| **Creep (30 Minutes):** | ±0.03 % DN |
| **Surcharge de sécurité:** | 50 % DN |
| **Surcharge maximale:** | 100 % DN |
| **Surcharge latérale maximale:** | 100 % DN |
| **Matériel:** | Acier inoxydable |
| **Degré de protection:** | IP67 |
| **Température de fonctionnement:** | - 40 ÷ + 80 (+ 100 optional) °C |
| **Effet de la température sur zéro:** | ±0.003 % SN/°C |
| **Effet de la température sur la sortie:** | ±0.003 % sortie/°C |
| **Sortie nominale SN:** | 1.020 mV/V ±0.25 % |
| **Solde de points nul:** | ±2 % SN |
| **Résistance d'entrée:** | 350 ±5 Ohm |
| **Résistance de sortie:** | 350 ±1 Ohm |
| **Alimentation recommandée:** | 5 Vdc/ac |
| **Tension d'alimentation maximale:** | 18 Vdc/ca |

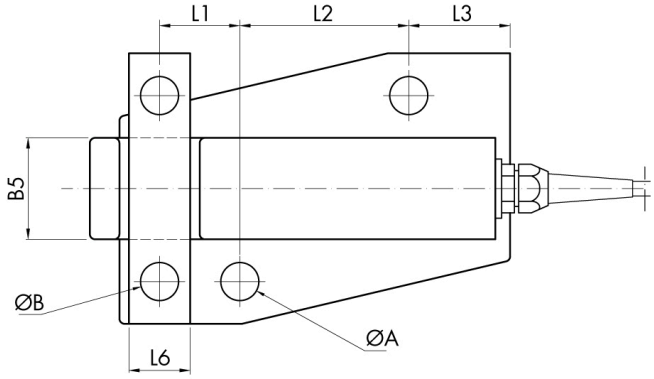
Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

# Capteur BLH Nobel **KIS-9**

disponible avec certification • ATEX • IECEx



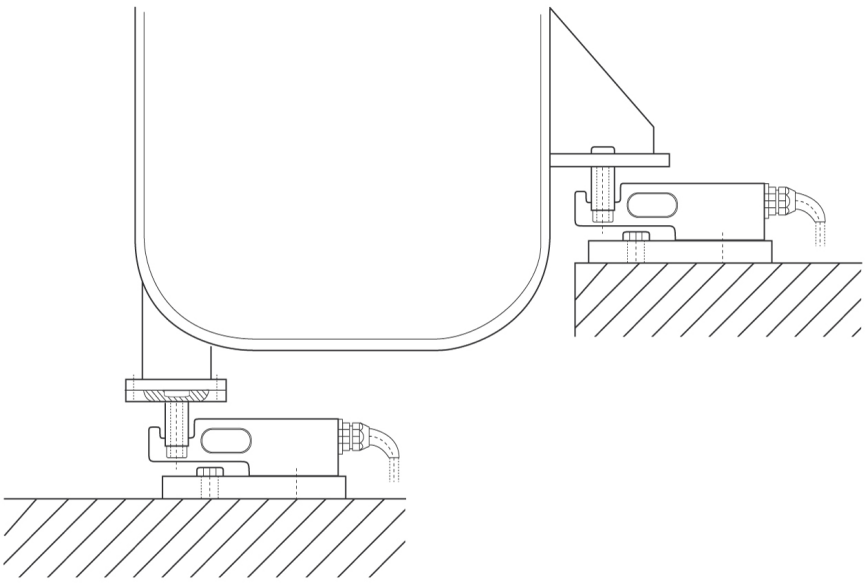



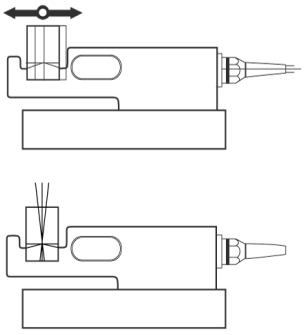

| RANGE kN | L1 | L2 | L3 | L4 | L5 | L6 | ØA | ØB | B1 | B2 | B3 | B4 | B5 | H1 | H2 | H3 | H4 | H5 | M |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5-10-20 | 27 | 72 | 41 | 154 | 9 | 19 | 14 | 11 | 96 | 62 | 80 | 56 | 30 | 80 | 67 | 19 | 37 | 20.5 | M10 |
| 50 | 38 | 80 | 48 | 185 | 14 | 29 | 18 | 18 | 128 | 88 | 128 | 88 | 48 | 115 | 93 | 33 | 48 | 28 | M16 |
| 100 | 48 | 122 | 25 | 220 | 17 | 48 | 22 | 22 | 160 | 120 | 160 | 120 | 62 | 130 | 108 | 38 | 53 | 33 | M20 |

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

## INSTALLATION EXAMPLES





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