

Información general

PWS2320240722

La celda de carga BLH NOBEL KIS-9 es extremadamente precisa y robusta, es resistente a fuerzas laterales muy altas y es fácil de instalar. La celda KIS-9 tiene un punto de carga móvil y cables blindados de 4 hilos de 5 y 10 metros. La celda BLH NOBEL KIS-9 se usa para pesar silos, contenedores y tolvas, en sistemas de control, en cintas transportadoras industriales y en sistemas de medición de fuerza. La celda de carga BLH NOBEL KIS-9 también está disponible para temperaturas de - 40 a + 100 ° C a petición.



Productos relacionados sugeridos

Un sistema de pesaje de alto rendimiento debe ser preciso, perfectamente calibrado y mantenido. Para mejorar el rendimiento de la celda y optimizar su funcionamiento, es posible que necesites los siguientes productos:

Transmisor de Peso [UWT 6008](#)

Transmisor de Peso [DAT 1400](#)

Indicador de Peso [MCT 1302](#)

Tester 1008 [TESTER 1008](#)

Caja de Conexión [CGS4-C](#)

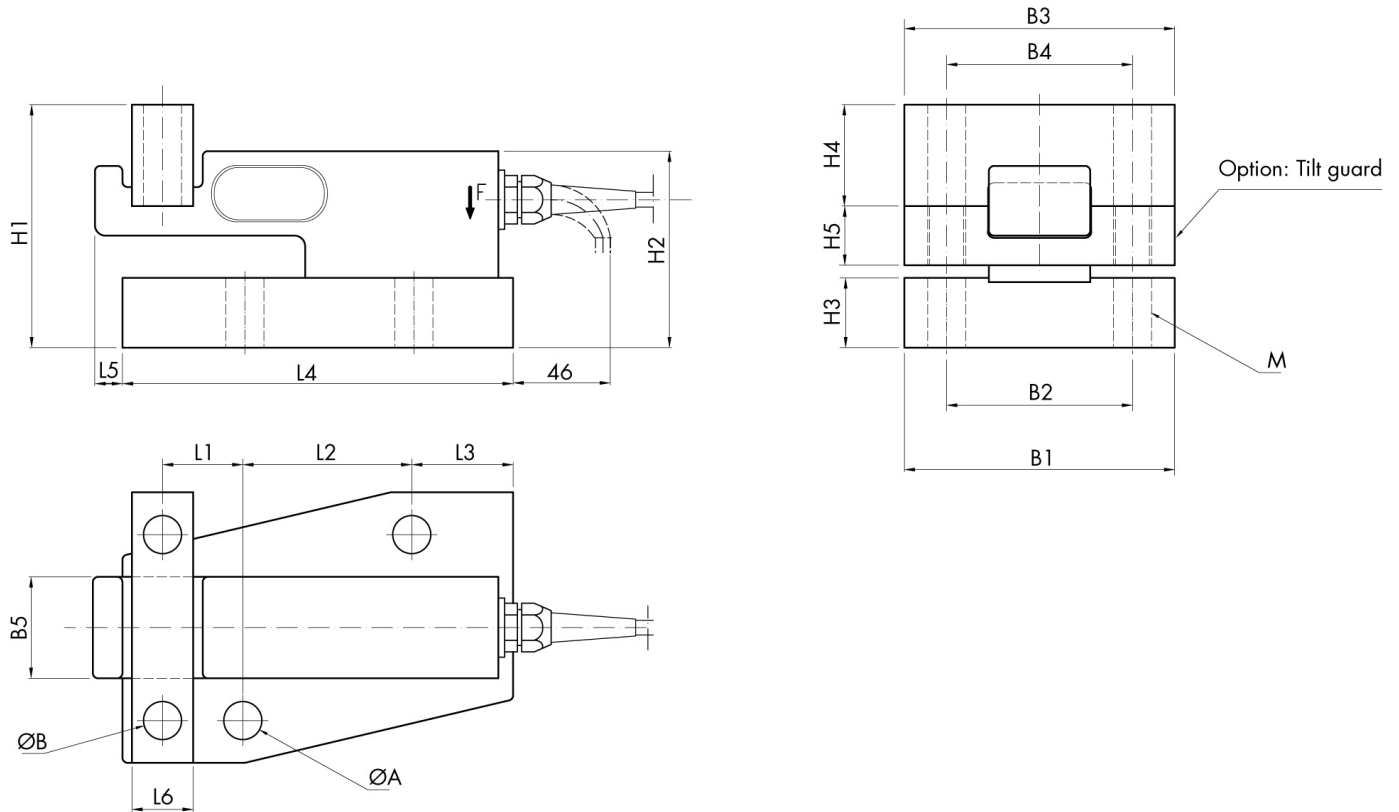
Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

Datos técnicos

PWS2320240722

| | |
|---|---------------------------------|
| Capacidad nominal CN: | 5, 10, 20, 50, 100 kN |
| Error combinado: | ±0.1 % PN |
| Repetibilidad: | ±0.02 % PN |
| Creep (30 minutos): | ±0.03 % CN |
| Sobrecarga de seguridad: | 50 % CN |
| Sobrecarga máxima: | 100 % CN |
| Sobrecarga lateral máxima: | 100 % CN |
| Material: | Acero inoxidable |
| Grado de protección: | IP67 |
| Temperatura de funcionamiento: | - 40 ÷ + 80 (+ 100 optional) °C |
| Efecto de la temperatura en cero: | ±0.003 % PN/°C |
| Efecto de la temperatura en la salida: | ±0.003 % salida/°C |
| Potencia nominal PN: | 1.020 mV/V ±0.25 % |
| Saldo cero: | ±2 % PN |
| Resistencia de entrada: | 350 ±5 Ohm |
| Resistencia de salida: | 350 ±1 Ohm |
| Fuente de alimentación recomendada: | 5 Vdc/ac |
| Tensión de alimentación máxima: | 18 Vdc/ca |

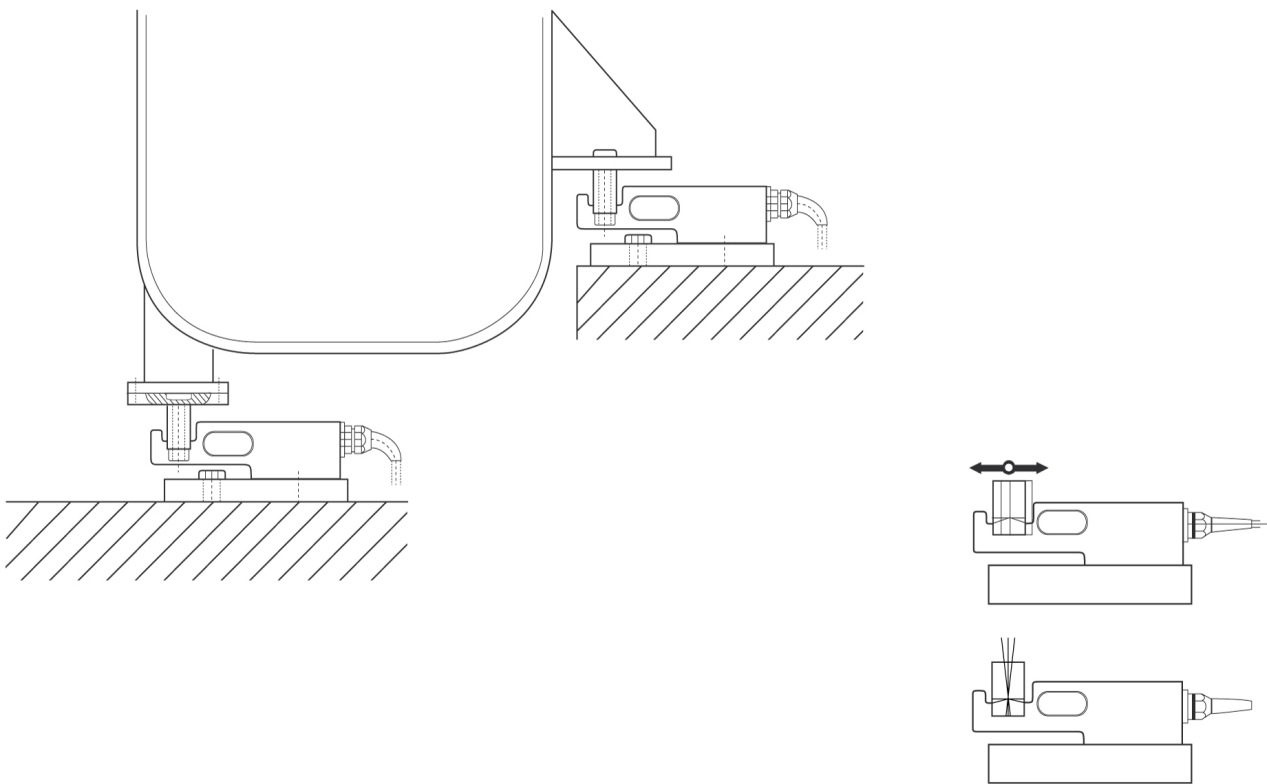
Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).



| 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 |

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
 Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

INSTALLATION EXAMPLES



Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).