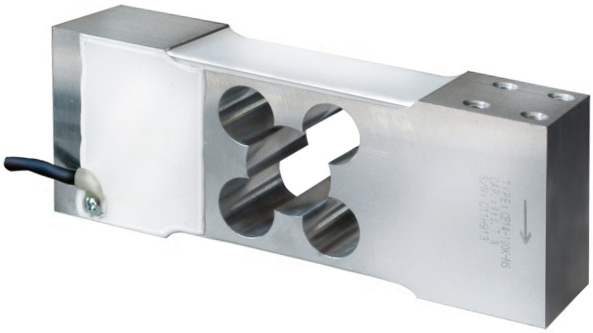
Célula de Carga Off Center **CB14**

disponible con certificación • OIML

Informacion general

PWS4320261125

La celda de carga off center CB14 tiene una gran capacidad y precisión a un precio competitivo y es particularmente adecuada para la construcción de básculas electrónicas en equipos electromédicos. La celda CB14 se puede personalizar, por ejemplo, el caudal puede variar de 100 a 500 kg y las dimensiones de la placa son de 450 x 600 mm. La celda off center CB14 tiene un cable de 4 conductores de 1,5 metros de largo para la conexión eléctrica.



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

Célula de Carga Off Center CB004

Caja de Conexión CGS4-C

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

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milán, Italia
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/es
Sistemas de Pesaje Electrónico Industrial desde 1963

Datos técnicos

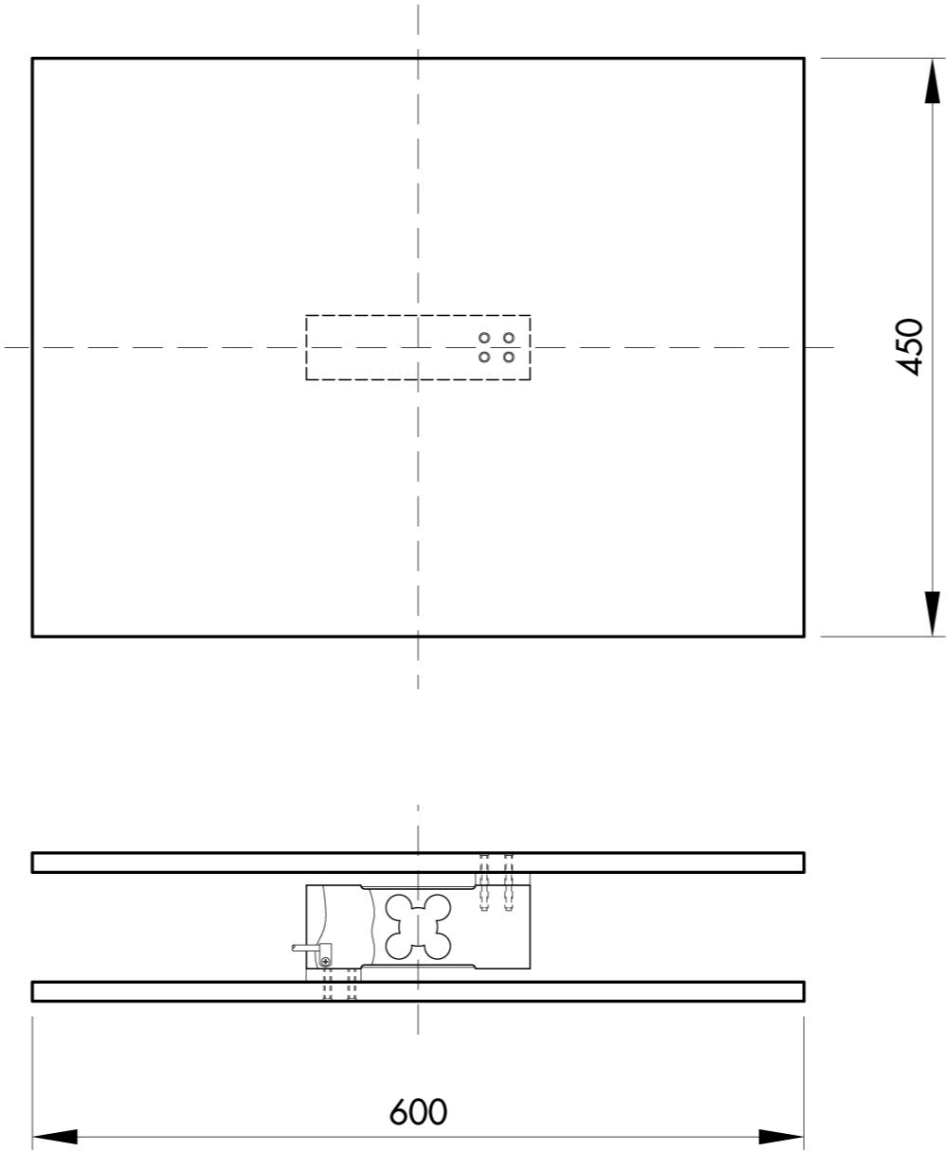
PWS4320261125

Capacidad nominal (CN):	100, 150, 250, 300, 500 Kg
Error combinado:	±0.03 % PN
Repetibilidad:	±0.02 % PN
Creep (20 Minutos):	±0.02 % PN
No linealidad de la escala completa:	< ±0.0125 % PN
Sobrecarge de securidad:	150 % CN
Sobrecarga maxima:	200 % CN
Material:	Aleación de aluminio
Grado de protección:	IP64
Clase de precisión:	6000 OIML
Temperatura compensada:	-10 ÷ +50 °C
Temperatura de funcionamiento:	-10 ÷ +70 °C
Efecto de la temperatura en cero:	±0.005 % PN/°C
Efecto de la temperatura en la salida:	±0.002 % carga/°C
Potencia nominal PN:	2.2 mV/V ±0.11 %
Saldo cero:	< ±0.11 mV/V
Resistencia de aislamiento:	> 2000 MOhm
Resistencia de entrada:	395 ÷ 415 Ohm
Resistencia de salida:	345 ÷ 355 Ohm
Fuente de alimentación recomendada:	5 ÷ 12 Vdc/Vac
Tensión de alimentación máxima:	20 Vdc/ac

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

Célula de Carga Off Center **CB14**

disponible con certificación • OIML



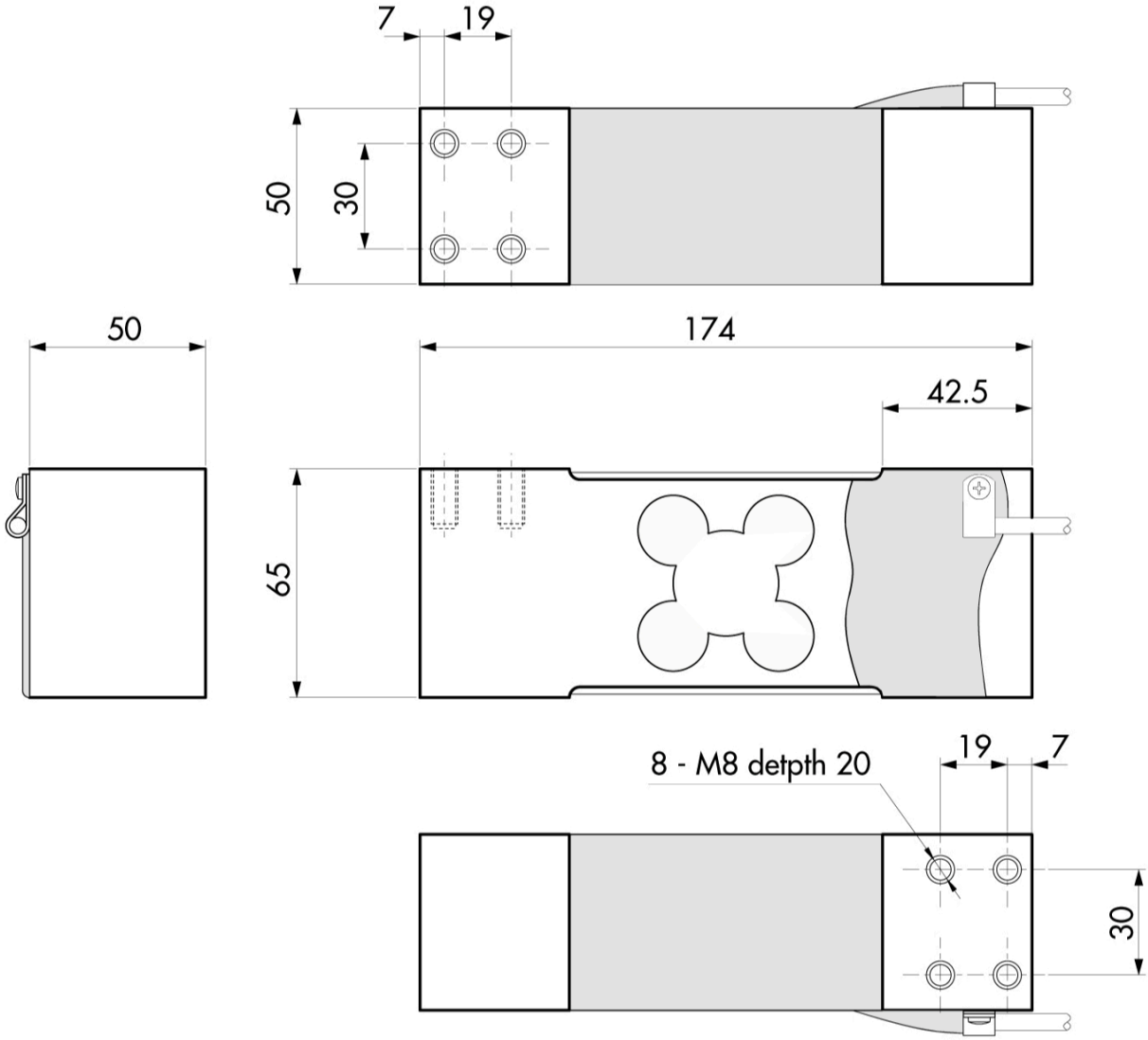
Electrical Connection	
+Excitation	Red
-Excitation	White
+Signal	Green
-Signal	Blue
Shield	Yellow

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

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

Célula de Carga Off Center **CB14**

disponible con certificación • OIML



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

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milán, Italia
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/es
Sistemas de Pesaje Electrónico Industrial desde 1963