Célula de Carga Off Center **PS19**

disponible con certificación • EAC • ATEX • OIML

Informacion general

PWS3920251205

La celda de carga off center PS19 está hecha de acero inoxidable y ha sido diseñada para la construcción de básculas para equipos electromédicos y para sistemas de dosificación. La celda PS19 se puede personalizar: la capacidad de carga puede variar de 250 kg a 400 kg y las dimensiones de la placa pueden variar de 600 x 600 mm a 800 x 800 mm para celdas con una alta capacidad de carga.

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 CB14

Caja de Conexión CGS4-C

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

Datos técnicos

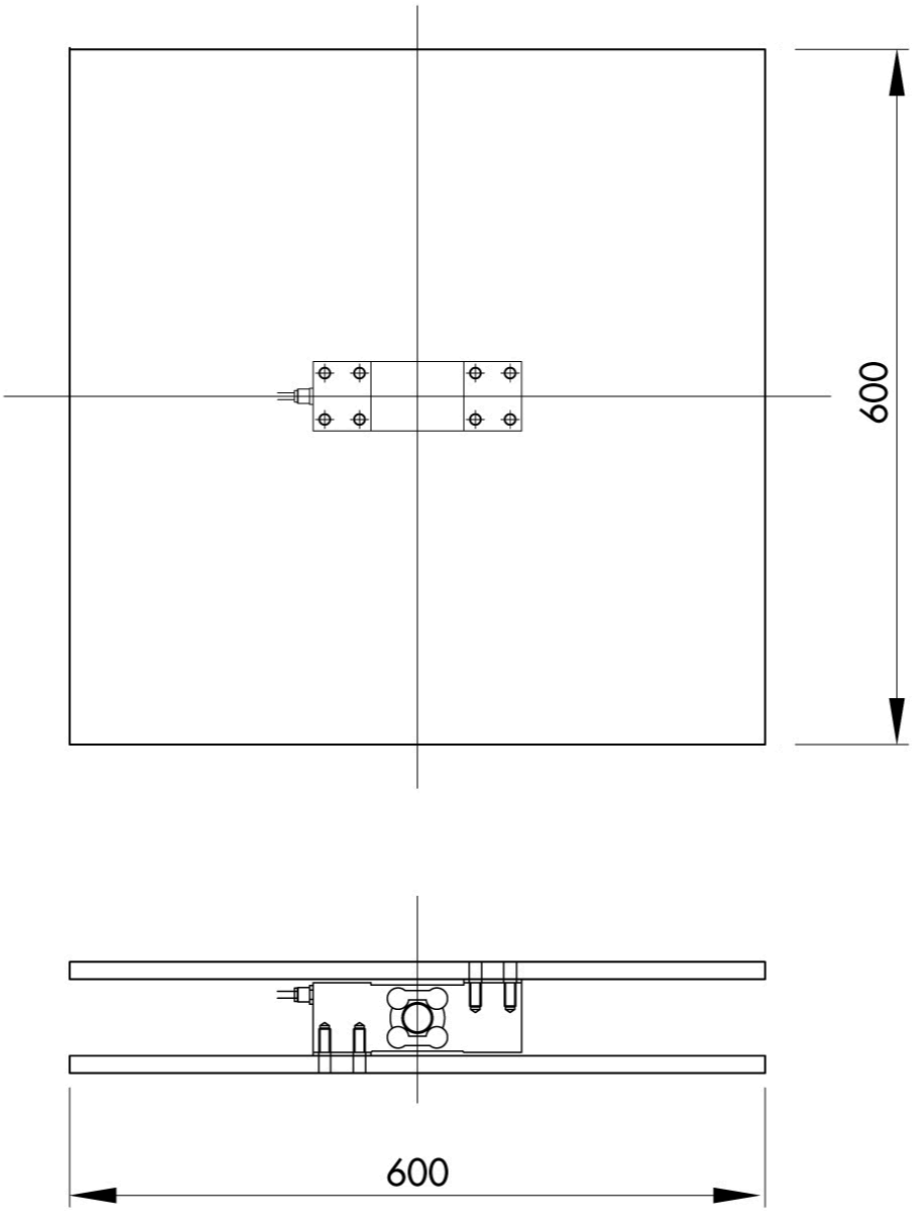
PWS3920251205

Capacidad nominal (CN):	15, 20, 30, 50, 75, 120, 200, 250, 350, 400 Kg
Error combinado:	< ±0.017 % PN
Repetibilidad:	< ±0.010 % PN
Creep (30 minutos):	±0.016 % PN
Sobrecarge de securidad:	150 % CN
Sobrecarga maxima:	200 % CN
Material:	Acero inoxidable
Grado de protección:	IP68
Clase de precisión:	3000 OIML
Flexión:	0.3 ÷ 0.5 mm
Temperatura compensada:	-10 ÷ +40 °C
Temperatura de funcionamiento:	-20 ÷ +70 °C
Efecto de la temperatura en cero:	< ±0.01 % PN/5°K
Efecto de la temperatura en la salida:	< ±0.006 % salida/5°K
Potencia nominal PN:	2.0 ±0.2 mV/V
Saldo cero:	< ±2 % PN
Resistencia de aislamiento:	> 5000 MOhm
Resistencia de entrada:	400 ±20 Ohm
Resistencia de salida:	350 ±3 Ohm
Fuente de alimentación recomendada:	5 ÷ 15 Vcc/ca

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

Célula de Carga Off Center **PS19**

disponible con certificación • EAC • ATEX • OIML



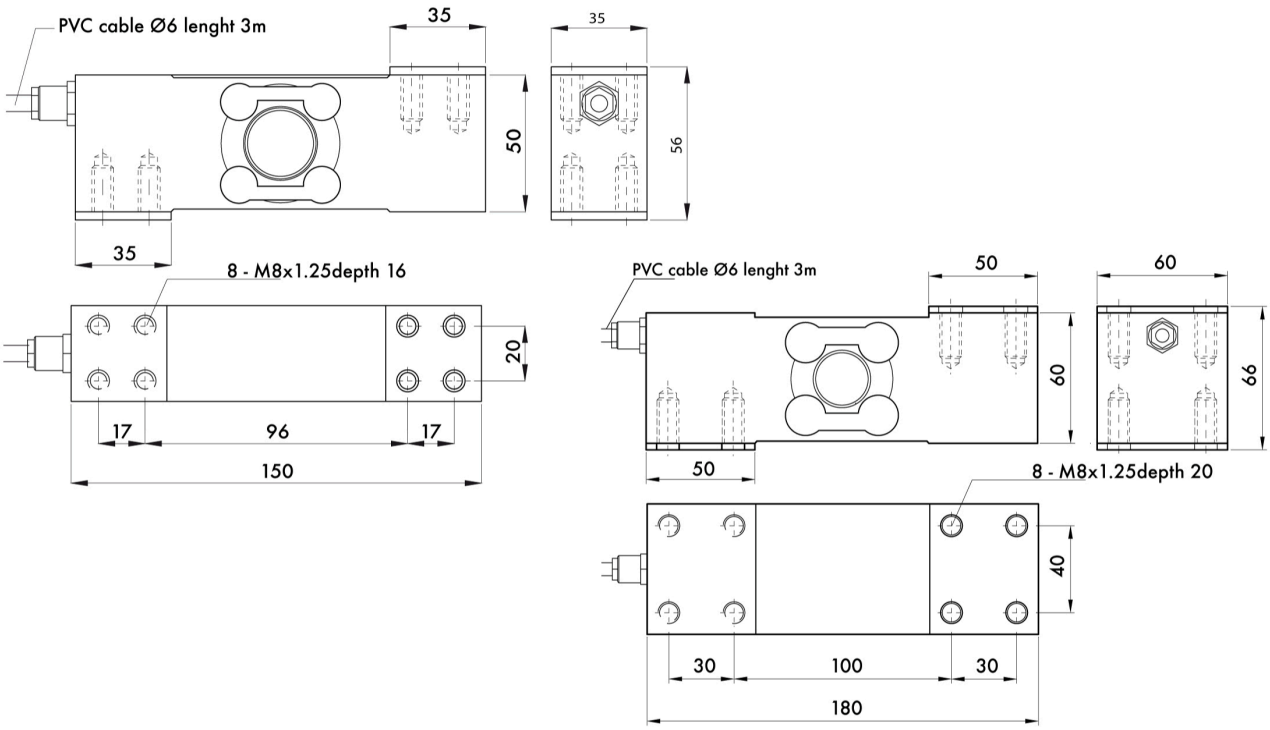
Electrical Connection	
+Excitation	Green
-Excitation	Black
+Signal	Red
-Signal	White
+Sense	Blue
-Sense	Yellow
Shield	Cable Shield

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

Célula de Carga Off Center **PS19**

disponible con certificación • EAC • ATEX • OIML



Capacity 15 ÷ 350 Kg

Capacity 250 ÷ 400 Kg

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