Célula de Carga de Cortadura **SBR**

disponible con certificación • ATEX • OIML

Informacion general

PWS1720261114

La celda de carga de corte SBR, hecha de acero inoxidable y herméticamente sellada, ha sido diseñada para el pesaje fiscal de tolvas, tanques, cinturones y plataformas de bajo perfil, es 100% resistente a las cargas laterales y tiene un cable blindado de 6 conductores. 5 metros de largo. Además, el accesorio de montaje MH KIT DE MONTAJE está disponible para esta celda de carga. También disponible en acero niquelado (modelo SBRA).



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 DAT 1400

Indicador de Peso MCT 1302

Accesorio de montaje MKX ®

Accesorio de montaje MH MOUNTING KIT

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

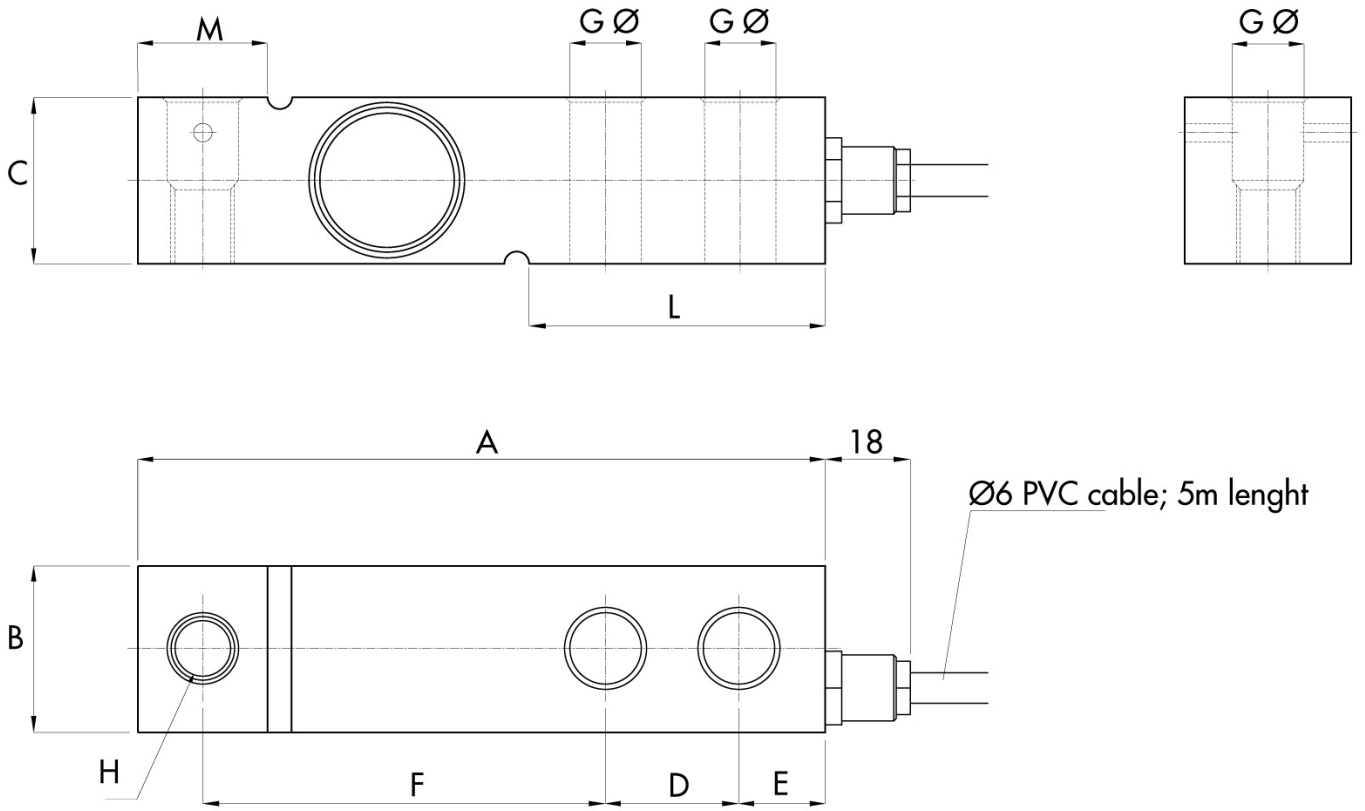
PWS1720261114

Capacidad nominal (CN):	300, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 5000, 7500, 10000 Kg
Error combinado:	< ±0.017 % PN
Repetibilidad:	< ±0,015 % PN
Creep (30 minutos):	< ±0.016 % PN
Sobrecarge de securidad:	150 % CN
Sobrecarga maxima:	200 % CN
Fuerza de sujeción sin carga:	CN 300 ÷ 2000 kg: 136 Nm; CN 3000 ÷ 5000 kg: 205 Nm
Clase de precisión:	3000 OIML
Flexión:	0.2 ÷ 0.4 mm
Temperatura compensada:	-10 ÷ +40 °C
Temperatura de funcionamiento:	-30 ÷ +70 °C
Efecto de la temperatura en cero:	< ±0.01 % PN/5 °C
Efecto de la temperatura en la salida:	< ±0.006 % PN/5 °C
Potencia nominal PN:	2 mV/V ±0.05 %
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 Vdc/Vac
Grado de protección:	IP68 - IP69K

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

Célula de Carga de Cortadura **SBR**

disponible con certificación • ATEX • OIML



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

Capacity Kg	300-2000	3000-5000
A	130	171.5
B	31.5	41.5
C	31.5	48
D	25.4	38.1
E	15.8	19
F	76.2	95.2
G	13.5	20.5
H	M12x1.75	M20x2.5
L	56	76
M	24.6	37

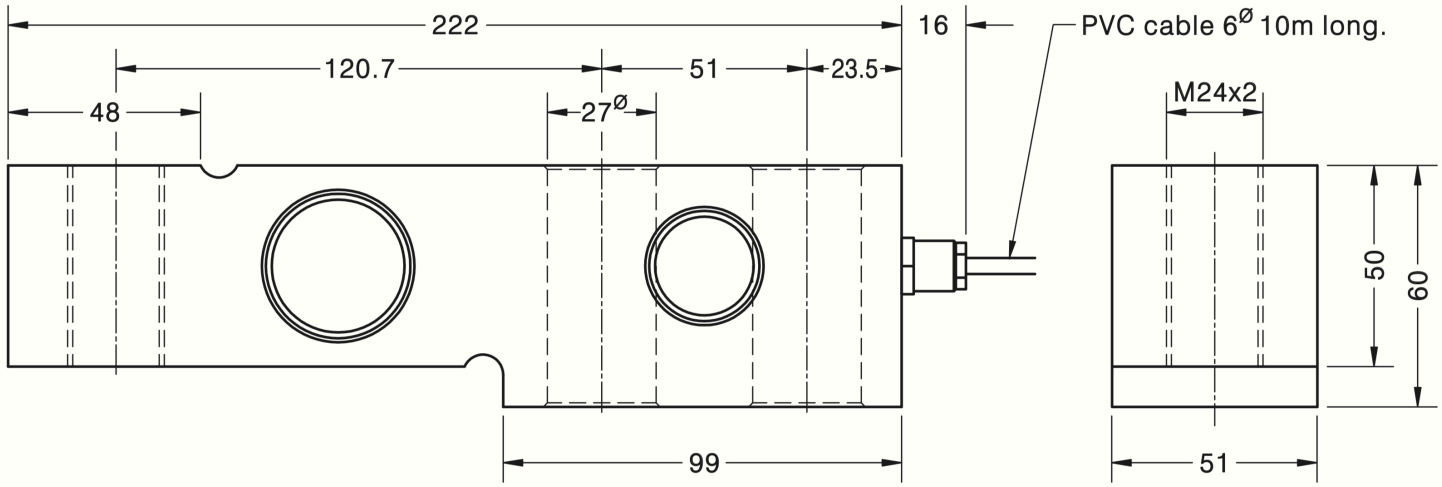
Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

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 de Cortadura **SBR**

disponible con certificación • ATEX • OIML

Capacity 7.500 ÷ 10.000 Kg



Electrical Connections	
+Excitation	Green
-Excitation	Black
+Sense	Blue
-Sense	Yellow
+Signal	Red
-Signal	White
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