Célula de Carga a Compresión **GD 4**

disponible con certificación • ATEX

Informacion general

PWS24020261105

La celda de carga de compresión GD 4 ha sido diseñada para trabajar en ambientes hostiles y duros. La celda GD 4 es un producto hecho a medida, diseñado y fabricado de acuerdo con las necesidades específicas del cliente.



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

Tester 1008 TESTER 1008

Célula de Carga a Doble Cortadura DDR

Célula de Carga de Cortadura SBR

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

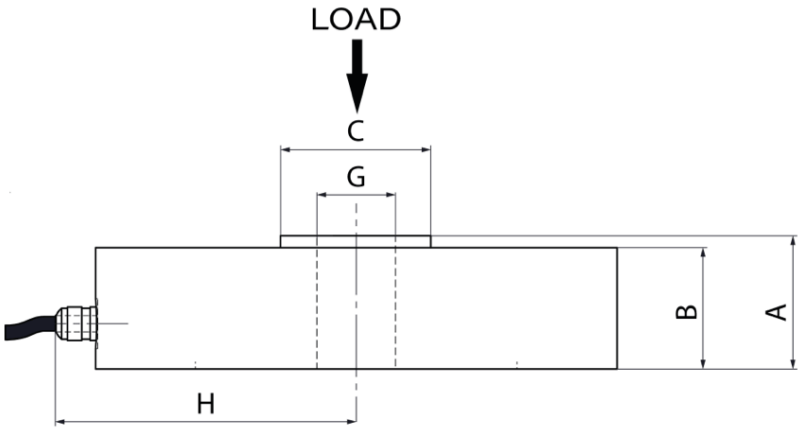
PWS24020261105

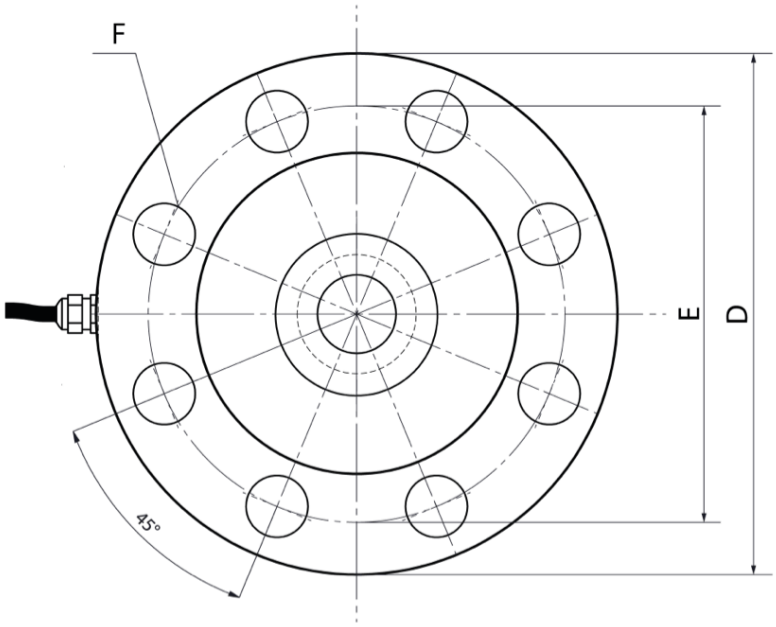
Capacidad nominal (CN):	500, 1.000, 2.500, 5.000, 10.000, 20.000 kg
Error combinado:	±0,05 % PN
Repetibilidad:	±0.03 % PN
Creep (30 minutos):	±0.03 % PN
Sobrecarge de securidad:	150 % CN
Sobrecarga maxima:	300 % CN
Material:	Acero inoxidable
Grado de protección:	IP65
Temperatura compensada:	-10 ÷ +40 °C
Temperatura de funcionamiento:	-20 ÷ +70°C
Efecto de la temperatura en cero:	±0.003 % PN/°C
Efecto de la temperatura en la salida:	±0.002 % salida/°C
Potencia nominal PN:	2 mV/V ±0.1%
Saldo cero:	±1 % PN
Resistencia de aislamiento:	> 2000 MOhm
Resistencia de entrada:	700 ÷ 710 Ohm
Resistencia de salida:	700 ÷ 705 Ohm
Fuente de alimentación recomendada:	5 ÷ 15 Vcc/ca
Longitud del cable:	5, 10, 20 m

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

Célula de Carga a Compresión **GD 4**

disponible con certificación • ATEX





Load	A	B	C	D	E	F	G	H
500 Kg	30	28	38	101	86	N°8 - Ø8,5	M20 x 1,5	65
1 t	30	28	38	101	86	N°8 - Ø8,5	M20 x 1,5	65
2,5 t	30	28	38	101	86	N°8 - Ø8,5	M20 x 1,5	65
5 t	30	28	38	101	86	N°8 - Ø8,5	M20 x 1,5	65
10 t	40	39	50	150	126	N°12 - Ø10,5	M30 x 1,5	85
20 t	40	39	50	150	126	N°12 - Ø10,5	M30 x 1,5	85

Electrical Connection	
+Supply	Red
-Supply	Black
+Signal	Green
-Signal	White
+Rif	Orange
-Rif	Blue

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