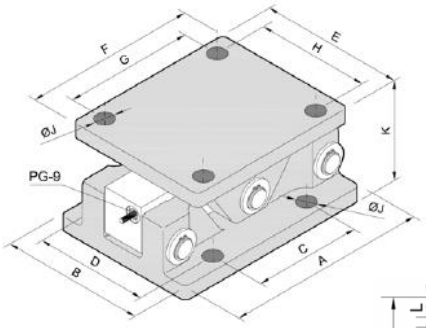
Grupo DK DINAKSA
Soluciones en pesaje industrial

Load cell traction / compression.

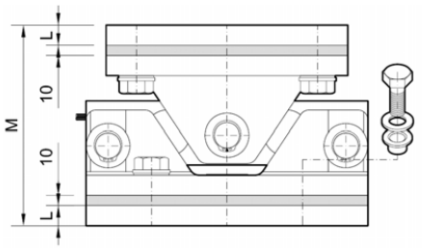
DKSK-P

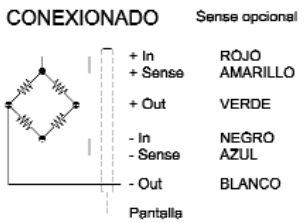
CAPACIDADES:

1, 2, 3, 4, 5, 6 ton.









Carga nominal (Cn) t.	DIMENSIONES (mm)											
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
1, 2, 3, 4, 5, 6	180	140	130	100	140	140	100	100	18	75	15	125

- Célula de carga especialmente diseñada para pesaje en silos, con soporte antivuelco incorporado.
- Fabricada a doble cortadura, construida en acero aleado con protección de niquel químico o inoxidable.
- Incorpora un soporte en bajo perfil, tratado con pintura altamente resistente a la corrosión.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Sensibilidad/ Sensibility	2.0 mV/V ±0.1%	Rango de temperatura compensado/ Compensated marging of temp.	-10...40 ºC
Tolerancia en ajuste de sensibilidad / Tolerance Adjust on sensibility	±0.1% F.E.	Impedancia de entrada/ Input resistance.	760 Ω ± 20Ω
Tolerancia de ajuste cero / Tolerance Adjust on zero	1.5% F.E.	Impedancia de salida/ Output resistance.	700 Ω ± 4Ω
Máxima tensión de excitación/ Tension of excitment max.	24V.	Min. Resistencia de aislamiento/ Insulation resistance (V.Test=100v)	4 GΩ
Máximo error de linealidad/ Non lineality	±0.020 % F.E.	Máxima carga de trabajo/ Max. Work load	150% F.E.
No repetibilidad Non repeatability	±0.012 % F.E.	Límite de carga sin pérdida de características/ Load limit without lost of chracteristic	180% F.E.
Error combinado/ combinated error	± 0.029 % F.E.	Mínima carga de rotura/ Break Load	300% F.E.
Histéresis/Hysteresis	± 0.033 %F.E.	Tipo de cable apantallado / Cable	6x0.25mm2 /8metros
Fuencia en 30 minutos	± 0.025 % F.E.	Protección/ Protection	IP 67
Efecto de temp. sobre la sensibilidad/ Temp. Effect on sensibility.	± 0.023 % F.E.	Material Celula/ Material cell	Acero aleado/Alloy steel **Opción Inox.**
Efecto de temperatura sobre la señal de cero/ Temp. Effect on zero.	± 0.018 % / 5ºC	Surface treatment	Niquel quimico/ Chemical nikel (Solo acero aleado)

Dinaksa Pesaje Industrial S.L.U. se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas del producto sin previo aviso

www.dinaksa.com
dinaksa@dinaksa.com
t: (+34) 946 713 222*
f: (+34) 946 713 703