

Modelo

PSA



Aplicaciones

Ensayo de materiales
Básculas híbridas
Dinamómetros
Balanzas de gancho

Características

- Aluminio Anodizado

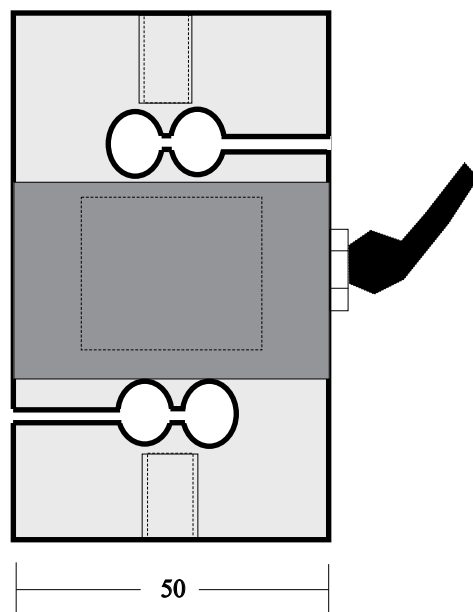
Capacidad

- 30 - 50 y 100 Kg.

CELDAS DE CARGA

"S" TYPE

Modelo
PSA



Medidas en mm.		
Capacidad (Kg.)	A	B
30, 50 Kg.	3/8" W	18
100 Kg.	1/2" SAE	24

Especificaciones técnicas			
Tensión máxima de excitación (V)	15	Sobrecarga admisible (%C.N.)	150
Resistencia del puente (Ohms)	350	Corr. de cero por temp. (%C.N./°C)	+/- 0.003
Salida nominal (mV/V)	2	Corr. de cens por temp. (%C.N./°C)	+/- 0.0015
Rango compensado de temperatura (°C)	-10 a +40	Resistencia de aislación (Megaoohms)	> 5000
Balance de 0 (%C.N.)	+/-1	Código de colores	Rojo excitación (+) Negro excitación (-) Verde señal (+) Blanco señal (-)
Alineidad (%C.N.)	0.03	Material de base	Aluminio
Histéresis (%C.N.)	0.02		
Repetibilidad (%C.N.)	0.02	Longitud del cable	15 cm. (30 y 50 Kg.) 60 cm. (100 y 200 Kg.)
Creep (% de la carga en 20')	0.03		