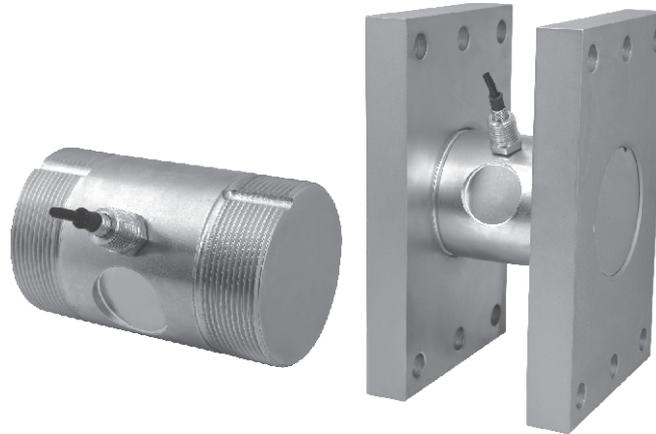


SBF

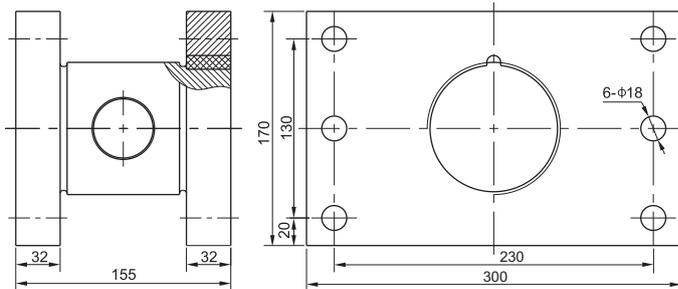
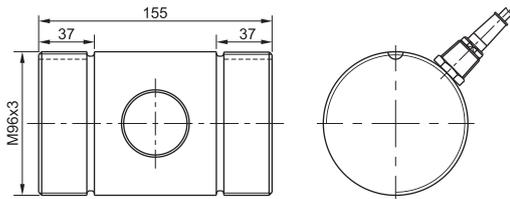
CELDA DE CARGA TIPO VIGA A LA FLEXION

ZELL

PRECISION EN PESAJE



Celda de carga tipo viga a la flexión, de sección transversal circular. Construida en aleación de acero con acabado superficial niquelado. Grado de protección IP65. Se destaca su versatilidad y facilidad de instalación. Utilizada en tolvas autoderdescargables de un eje.



Materiales

Aleación de acero

Código colores

Excitación +	Rojo	Señal +	Verde
Excitación -	Negro	Señal -	Blanco

Especificaciones

Sensibilidad	2,00 ±0,01 mV/V
No linealidad	±0,05%FS
Histeresis	±0,05%FS
Repetibilidad	±0,02%FS
Deriva (30 minutos)	±0,02%FS
Balance de cero	±1,00%FS
Coefficiente temperatura en cero	±0,02%FS/10°C
Coefficiente temperatura en carga	±0,02%FS/10°C
Resistencia de entrada	385±10Ω
Resistencia de salida	350±3Ω
Resistencia de aislación	≥5000MΩ
Tensión de excitación	10V(DC/AC)
Rango compensado de temperatura	-10°C / 50°C
Rango temperatura de operación	-20°C / 60°C
Limite de sobrecarga	120%FS
Cable de conexión	ø6mm x 5m

Capacidades disponibles

20t