

T CELDA TIPO FUELLE

2021-4 Ver 2.

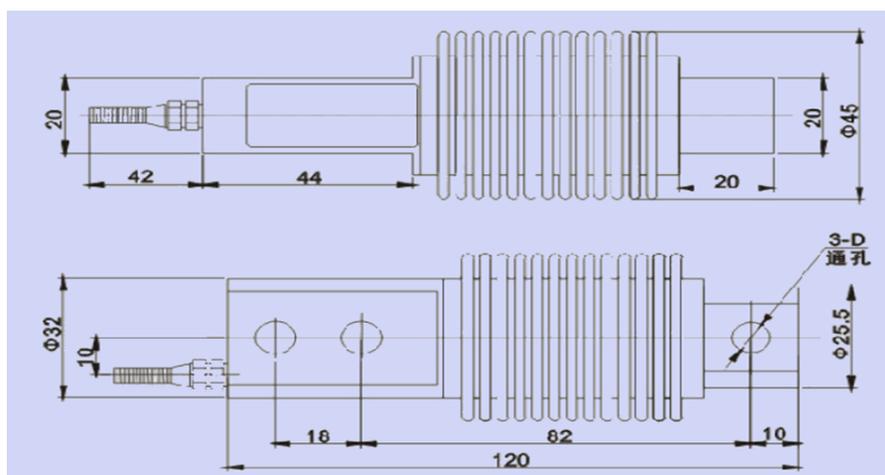
MODELO HX-AS-KL

Celda de carga utilizada en basculas tipo tanque, riel, tolvas silos



Celda de carga tipo fuelle para plataformas de bajo perfil, clase C3, sensibilidad de 2mV/V, protección IP67, fabricada en aleación de acero, utilizada en basculas tipo tanque, riel, tolvas silos; impedancias características: 385 ohm entrada y 351 ohm salida. Capacidad disponibles 100kg.

DIMENSIONES (mm)





Especificaciones técnicas

Parámetros	C3	Unidades
Capacidades (Emax) :	20, 50, 100 y 200	Kg
Intervalos Max. de verificación (Nlc):	3000	d
Intervalos Min. De verificación (Vmin) :	0,03	% de la Capacidad Max.
Sensibilidad (Cn) :	2.0 ± 0.002%	mV/V
Efecto de temperatura en la sensibilidad (Tkc) :	0,02	± % de la señal de salida/°C
Efecto de temperatura en el cero (tk0) :	0,02	± % de la señal de salida/°C
Cero :	1.0	± % de la señal de salida
Resistencia de entrada (Rlc) :	400 ± 10	Ohms
Resistencia de salida (Ro) :	352 ± 2	Ohms
Resistencia de aislamiento :	≥ 5000	Mega-Ohms
Limite de sobrecarga :	150	% de la capacidad
Ruptura de celda :	300	% de la capacidad
Rango de temperatura en operación :	-10 a +70 / -20 a +160	°C / °F
Excitación Recomendada :	10~12	V (AC o DC)
Máxima excitación permitida :	15	V (AC o DC)
Peso aproximado :	600	g
Material :	Aleación de acero	
Clase de protección :	IP67	
Cable	Φ5mm x 3m	

CONEXION

