



disponible con certificación • EAC • ATEX • OIML • NTEP • FM

Informacion general

La celda de carga off center 1260, hecha de aluminio, es robusta y precisa e ideal para plataformas de una sola celda a gran escala. Esta celda de carga mantiene la precisión en cualquier posición en que se carga el objeto y esto resuelve los problemas que generalmente ocurren en los sistemas de pesaje si el objeto no descansa exactamente en el centro de la celda. La celda de carga single point 1260 tiene un cable blindado de 6 metros de largo con 6 cables.



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:

Célula de Carga Off Center C2G1

Célula de Carga Off Center CB004

Célula de Carga Off Center CB14

Célula de Carga Off Center U2D1

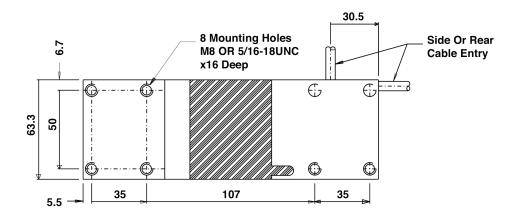




Datos técnicos

| Capacidad nominal (CN): | 50, 75, 100, 150, 250, 300, 500, 635 Kg |
|--|---|
| Error combinado: | ±0.02 % PN |
| Repetibilidad: | ±0.015 % PN |
| Creep (30 minutos): | ±0.0170 % del peso aplicado |
| Sobrecarge de securidad: | 150 % CN |
| Sobrecarga maxima: | 300 % CN |
| Grado de protección: | IP66 |
| Temperatura compensada: | -10 ÷ + 40 °C |
| Temperatura de funcionamiento: | -20°C ÷ +70°C |
| Efecto de la temperatura en cero: | ±0.0023 % PN/°C |
| Efecto de la temperatura en la salida: | ±0.0010 % del peso aplicado/°C |
| Potencia nominal PN: | 2.0 mV/V |
| Saldo cero: | ±0.2 mV/V |
| Resistencia de aislamiento: | >2000 MOhm |
| Resistencia de entrada: | 415 ±15 Ohm |
| Longitud del cable: | 3m |
| Tamaño máximo de la plataforma (mm): | 600 x 600 |
| Excitación maxima: | 15 Vdc/ac RMS |
| Excitación recomendada: | 10 Vdc/ac RMS |
| Impedancia de salida: | 350 ±3 Ohm |

188 22.5 62.3



52 (2PL)

Wiring Schematic Diagram

BALANCED TEMPERATURE COMPENSATION

+VE INPUT Green +VE SENSE Blue +VE OUTPUT Red -INPUT Black Brown -VE SENSE -OUTPUT White