

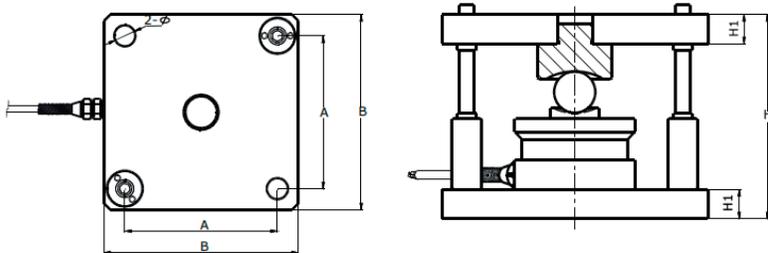
Módulo de anillo torsional

- Salida clasificada: 2.0mV / V
 - Digital: 1,000,000d
 - Exactitud C3 OIML R60
 - Material de elastómero: acero aleado o acero inoxidable
 - Estándar de ejecución: GB / T 7551-1997
 - Certificado (eqv OIML R60)
 - Error combinado: 0.015%
 - Sellado según IEC 529
 - Grado de protección: IP67 o IP68.
- Protección contra la inmersión total en agua durante 30 minutos a una presión correspondiente a una cabeza de agua de 1 m.

Capacidades

2, 5 y 10 Toneladas.

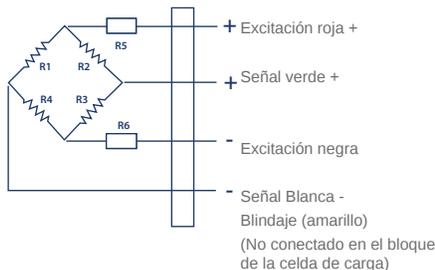
Dimensiones (mm) (En mm. 1mm = 0.03937 pulgadas)



| Cap / tamaño | A | B | H | H1 | Ø |
|--------------|-----|-----|-------|----|----|
| 1 ~ 4.7t | 94 | 120 | 114.4 | 18 | 13 |
| 10 ~ 22t | 94 | 120 | 137.8 | 18 | 13 |
| 33t | 105 | 130 | 181.1 | 22 | 18 |
| 47t | 124 | 160 | 228.7 | 22 | 18 |

Diagrama de circuito

Cable blindado de 4 hilos estandar con las siguientes dimensiones: 1 a 15t: 22 m
 Diámetro: Ø6
 Conexión: Referencia en el siguiente dibujo



Aviso:
 No cambie la longitud del cable, de lo contrario, afectará la sensibilidad de la celda de carga



Especificaciones

- Número máximo de intervalos de verificación de celda de carga: 3000 D
- Número mínimo de intervalos de verificación de celdas de carga: 0,01 % De carga nominal
- Potencia nominal de salida: $2,0 \pm 0.1\%$ MV/V
- Combinado de error: $0.015 \pm \%$ De la salida nominal
- Efecto de la temperatura sobre la sensibilidad: $0,0012 \pm \%$ de la salida nominal/°C
- Efecto de Temperatura en el equilibrio cero: $0,0008 \pm \%$ de la salida nominal/°C
- Saldo cero: $1,0 \pm \%$ De la salida nominal/
- Resistencia de entrada: $775 \pm 5 / \geq 33t: 1550 \pm 10 \Omega$ (ohmios)
- Resistencia de salida: $702 \pm 2 / \geq 33t: 1402 \pm 2 \Omega$ (ohmios)
- Resistencia de aislamiento: $\geq 5000 \text{ M}\Omega$ (Mega-ohmios)
- Sobrecarga segura: 150 % De nominal capacidad
- La sobrecarga máxima: 300 % De nominal capacidad
- Rango de temperatura de funcionamiento: $-20 \sim + 70 / -20 \sim + 160 \text{ }^\circ\text{C/F}$
- Recomendar excitación: 8 ~ 24 V (CC o CA)
- Máxima excitación: 48 V (CC o CA)
- Material de elastómero: Acero de aleación, acero inoxidable
- Clase de protección: IP67/IP68

Los datos de desviación del error de síntesis, TKO, TKc son valores típicos. La suma de estos datos cumple con los requisitos de acuerdo con OIML R60.