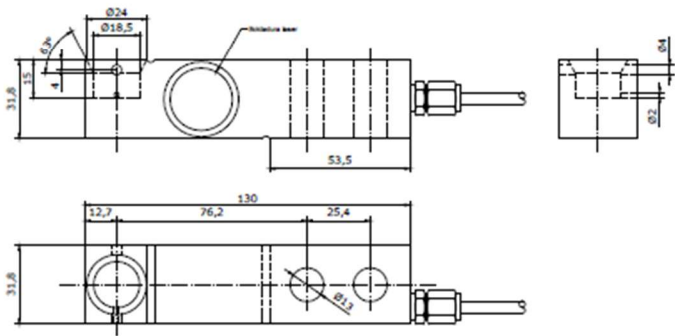


FICHA TECNICA CELULAS MLC

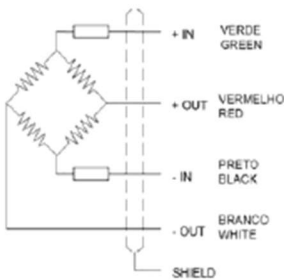
CÉLULA DE CARGA | MODELO MLCT H-A / -SS (250 – 2000 kg)

CARACTERÍSTICAS

- Célula de Carga de funcionamiento a la flexión.
- 3000 Divisiones O.I.M.L. R60 clase C3.
- Construcción en aleación de acero – MLCT H-A.
- Construcción en acero inoxidable– MLCT H-SS.
- Herméticamente sellada, protección IP 67 (250-750 kg).
- Soldada a láser IP68 (1000-2000 kg).
- Carga de seguridad 200%.
- Carga de servicio 120%.
- Tensión de excitación recomendada 5-12 V, máximo 15V.
- Resistencia de aislamiento: $\geq 5000 \text{ M}\Omega$.
- Resistencia entrada: $400 \pm 10 \Omega$.
- Resistencia salida: $352 \pm 3 \Omega$.
- Temperaturas de funcionamiento: -30°C a 70°C .
- Creep (30 min): $\pm 0.0167\%$ F.S..
- Pre-ajuste de señal, optimizado para sistemas multicelulares.
- Gran precisión en aplicaciones industriales:
 - plataformas multicelulares.
 - pesaje de depósitos o silos.



Dimensiones en mm.



Esquema eléctrico

MODELO	REFERENCIA	CAPACIDAD NOMINAL (Ln)
MLCT H-A 250	30901140250M	250 kg
MLCT H-A 300	30901140300M	300 kg
MLCT H-A 500	30901140500M	500 kg
MLCT H-A 750	30901140750M	750 kg
MLCT H-A 1000	30901141000M	1000 kg
MLCT H-A 1500	30901141500M	1500 kg
MLCT H-A 2000	30901142000M	2000 kg