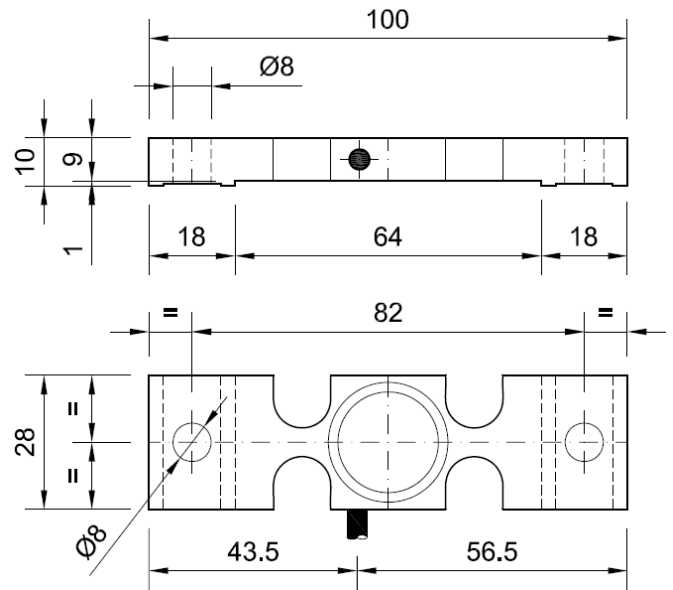


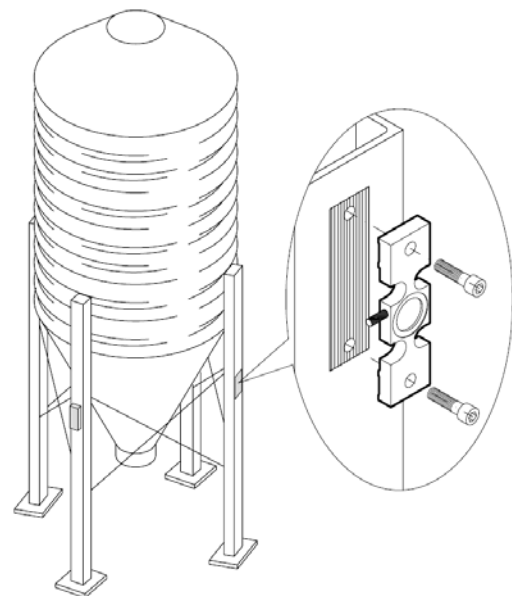
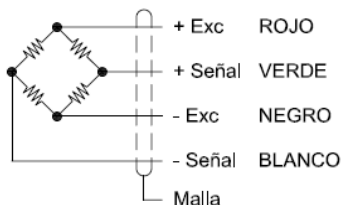
Deformación 3000µε

- Sensor diseñado para trabajar a tracción y compresión, especialmente para medir el peso en función de las deformaciones en vigas de acero.
- De fácil montaje y valido para cualquier tipo de viga.
- Campo de aplicación: limita la carga en estructuras metálicas, medida de nivel en silos, depósitos, tolvas...



Dimensiones en mm

Esquema de conexionado



Características técnicas

Sensibilidad	2 mV/V a 3000µε	Resistencia de salida	350 ± 2 Ω
Tolerancia sensibilidad	± 20 % F.E.	Mínima resistencia de aislamiento (Voltaje de test = 100V)	4 GΩ
Tolerancia de cero	± 10 % F.E.	Máxima deformación	150 % F.E.
Máximo voltaje de excitación	12 V	Cable de conexión	Ø4 - 4 x 0.14 mm ² Apantallado
Precisión	0.2 %	Longitud de cable	6 m
Rango de temperatura de servicio	-20..60 °C.	Material	Acero aleado
Resistencia de entrada	350 ± 2 Ω	Acabado	Níquel químico