



CTC-1

150 » 1000kg

CAPACIDAD

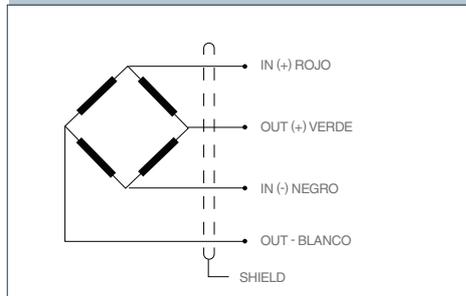
CÉLULAS DE TRACCIÓN

APLICACIONES:

Silos y Tolvas, ganchos pesadores.
 Protección sobrecargas.

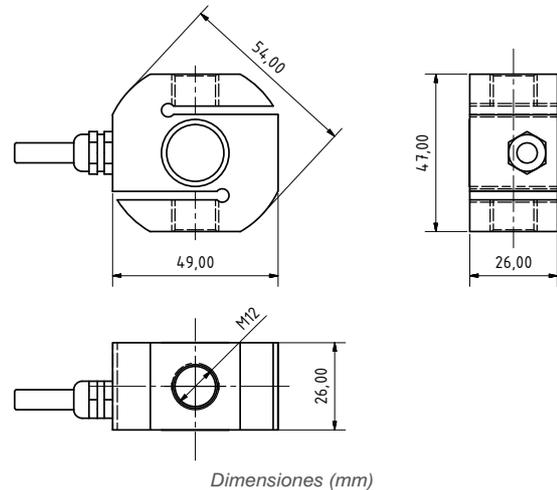
CARACTERÍSTICAS

Célula de carga de tracción.
 3000 divisiones OIML R60 clase C.
 Sellado hermético mediante soldadura láser.
 Construcción en acero inoxidable.
 Estanqueidad IP68 (EN60529).



ESPECIFICACIONES

Carga nominal	150-300-500-750-1000 kg
Número máximo divisiones	3000
Resistencia de entrada	386Ω±2%
Resistencia de salida	350±3Ω
Rango de alimentación	5..12 V
Sensibilidad nominal	2mV/V
Temperatura de trabajo	-10 a +50°C
Carga máxima	150% (N.L.)
Carga de rotura	> 200 % (N.L.)
Tolerancia de la sensibilidad	+/- 0.1% (N.L.)
Deriva térmica sensibilidad (-10...+40°C)	< +/-0.001%/°C
Deriva térmica del cero (-10...+50°C)	< +/-0.001%/°C
Error máximo combinado:	< +/- 0.02 (N.L.)
Creep en 30' a 20°C	+/- 0.02%
Longitud del cable	5 m
Conexión eléctrica	4 hilos



Referencia	Carga nominal - Ln (kg)	Clase de precisión n. OIML	y = emax / vmin	# Código
CTC-1/150	150	3000	7500	710054
CTC-1/300	300	3000	7500	710055
CTC-1/500	500	3000	7500	710056
CTC-1/750	750	3000	7500	710057
CTC-1/1000	1000	3000	7500	710058

Ref. accesorios	Descripción	#Código
RTSCM	Rótulas	