

Descripcion

Capacidad:

2500 / 5000 kg

Salida Nominal: 3mV/V
Digital: 30.000d - 1,000,000d

Precisión C3 OIML R60

Material : Aleación de Acero Niquelado

Execution standard:

GB/T 7551-1997 Certificado (eqv OIML R60)
Error combinado: 0.016%

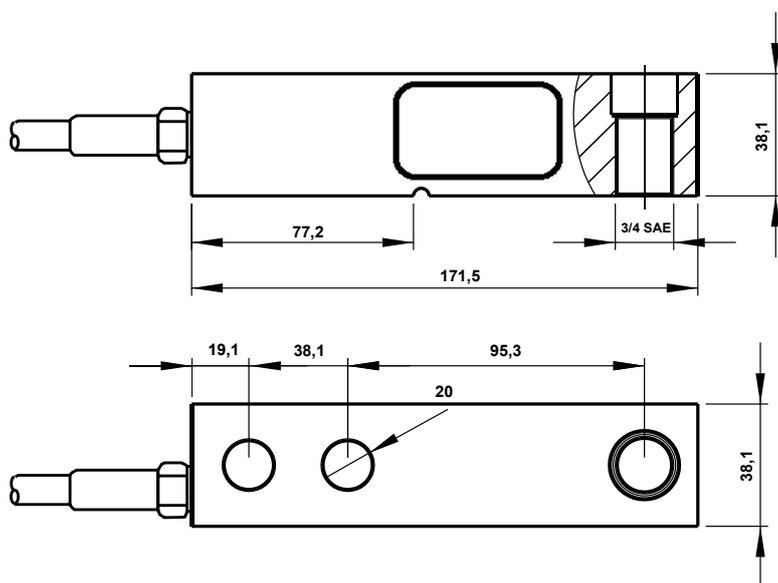
Sellado a IEC 529:

Grado de protección: IP66.



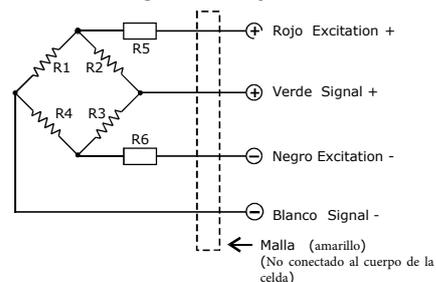
Dimensiones

(In mm. 1mm = 0.03937 inches)



Circuito Diagrama

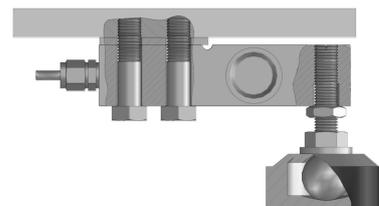
Terminación eléctrica
Longitudes de cable de 4 núcleos: 3m
Diámetro: $\varnothing 6$
Conexión:
Consulte el siguiente dibujo



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

Especificacion

Item \ Parameter	C3	Unit
Capacidad Maxima (Emax):	2500 / 5000	kg
Números máximos de intervalos de verificación (Nlc):	3000	d
Intervalos mínimos de verificación de la celda de carga (Vmin):	0.01	% of rated load
Salida nominal (Cn):	3.0 ± 1%	mV/V
*Error Convinado:	0.016	±% of rated output
Temperatura effect en sensibilidad(Tkc):	0.0012	±% of rated output/°C
Temperatura effect en balance cero(Tk0):	0.0008	±% of rated output/°C
Cero balance:	1.0	±% of rated output
Resistencia Entrada(Rlc):	385 ± 5	Ω (Ohms)
Resistencia Salida(Ro):	350 ± 3	Ω (Ohms)
Aislación resistance:	≥ 5000	M Ω (Mega-Ohms)
Sobrecarga segura:	150	% of rated capability
Sobrecarga definitiva:	200	% of rated capability
Rango de temperatura de funcionamiento:	-20~+70/-20~+160	°C / °F
Excitacion Recomendada:	5~12	V (DC or AC)
Máxima excitacion:	18	V (DC or AC)
Material :	Aleación de Acero Niquelado	
Grado de proteccion:	IP66	



Copyright

Reservado el derecho a realizar modificaciones
Todos los detalles describen nuestros productos en general.
No deben entenderse como garantía expresa y no constituyen responsabilidad alguna.
La empresa se reserva el derecho de realizar modificaciones a la información de esta hoja de datos sin previo aviso.
Ninguna parte de esta hoja de datos, incluidos los textos, fotografías, puede reproducirse o transmitirse sin el permiso expreso por escrito de Prec.

PRECISION[®]

Buenos Aires -Argentina
www.prec.com.ar

Los datos para la desviación del error de síntesis, TK0, TKc son valores típicos. La suma de estos datos cumple con los requisitos según OIML R60