



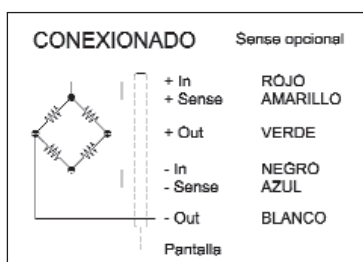
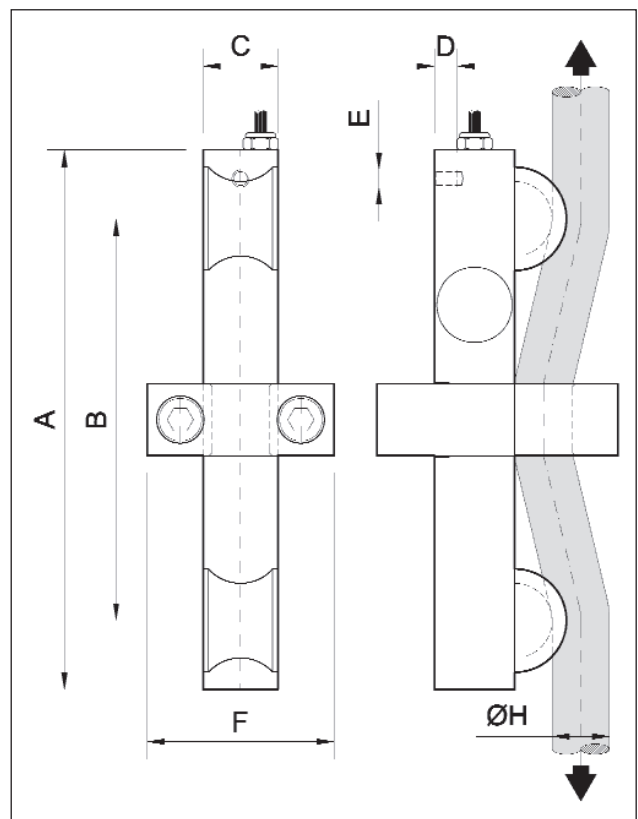
CAPACIDADES

**1000, 2000, 3500, 7000
y 15000 kg**

- Esta serie de células LM se utilizan para medir la carga en cables de acero..
- Su fabricación se realiza en acero aleado o acero inoxidable.
- En el caso del acero aleado, lleva un tratamiento anticorrosión de níquel químico.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sensibilidad	2mV/V
Ajuste tolerancia sensibilidad	5%
Ajuste tolerancia de cero	2% F.E.
Tensión de excitación	≤ 12V
No linealidad	<0.034% F.E.
No repetibilidad	<0.034% F.E.
Error combinado	<0.07% F.E.
Histéresis	<0.07% F.E.
Fluencia en 30 minutos	<0.037% F.E.
Efecto temp. en sensibilidad	<0.034%
Efecto temp. en cero	<0.024%/5°C
Margen compensado de temperatura	-10°C/+40°C
Resistencia de entrada	350Ω±3Ω
Resistencia de salida	350Ω±1.5Ω
Resistencia de aislamiento (V.Test=100V)	>5000 10 ⁶ Ω
Máxima carga de trabajo	150% F.E.
Límite de carga sin perder características	200% F.E.
Carga de rotura	>300% F.E.
Cable (Longitud: 4 metros)	Flexible 4x0.25mm
Protección	IP 66



Modelo	Capacidades	A	B	C	D	E	F	ØH	Longitud cable
LMP	1000kg 2000kg 3500kg 7000kg	188	140	26	8	M-6	65	7-26	4m
LMG	15000kg (máx.)	322	260	36	10	M-8	88	19-32	4m