

SP - W4 Celda monobloque



- Capacidades de 5 a 100kg
- Sensibilidad de 2mV/V
- Construida en aluminio
- Protección IP66
- Tamaño de plataforma de 40x40cm

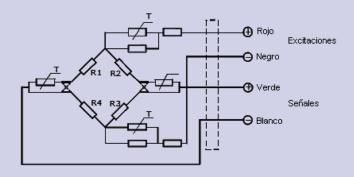
Versión 1 2014-05



Especificaciones técnicas

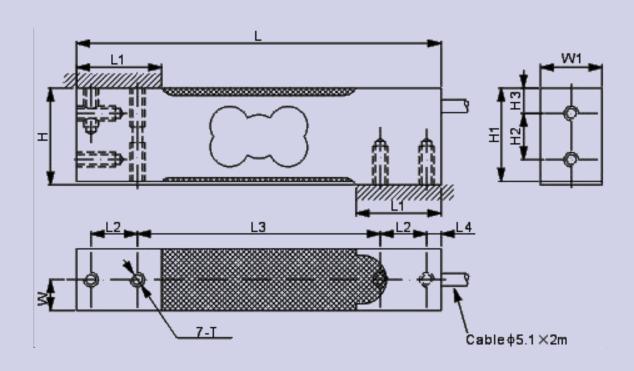
Parámetro	Especificación	Unidad					
Capacidades (Emax) :	5, 10, 20, 30, 50, 100	kg					
Sensibilidad (Cn) :	2.0 ± 10%	mV/V					
Balance de cero	± 0.06	mV/V					
Max. Tamaño de plataforma	40 x 45	cm					
Linealidad:	< ± 0.017	% de la capacidad max.					
Repetibilidad	< ± 0.017	% de la capacidad max.					
Histéresis	< ± 0.017	% de la capacidad max.					
Creep en 30 min	< ± 0.023	% de la capacidad max.					
Resistencia de entrada (RIc) :	415 ± 15	Ohms					
Resistencia de salida (Ro) :	350 ± 3	Ohms					
Resistencia de aislamiento :	> 1 [50 VDC]	Giga-Ohms					
Limite de sobrecarga :	150	% de la capacidad max.					
Ruptura de celda :	300	% de la capacidad max.					
Rango de temperatura en operación :	-10 a +40 / 14 a +104	°C / °F					
Excitación Recomendada :	10	V (AC o DC)					
Máxima excitación permitida :	15	V (AC o DC)					
Peso aproximado :	200g	kg					
Material :	Aluminio						
Tipo de sello:	Ambientalmente sellada						
Clase de protección :	IP66						
Cable:	Ф5.1 mm x 2m						
Celdas compatibles:	PW6C3, PW6K de HBM – MT1022 de Mettler Toledo						

Conexiones





Dimensiones



Capacidad Max	Н	H1	H2	НЗ	L	L1	L2	L3	L4	W	W1	Т
5 100	40	38.5	19.1	10.5	150	35	19.1	100	5.9	12.7	25.4	1/4—20 UNC— 2B Depth 16