



# Celda de carga tipo unipunto con sellado completamente hermético

## WLC-SP15HS

### Especificaciones

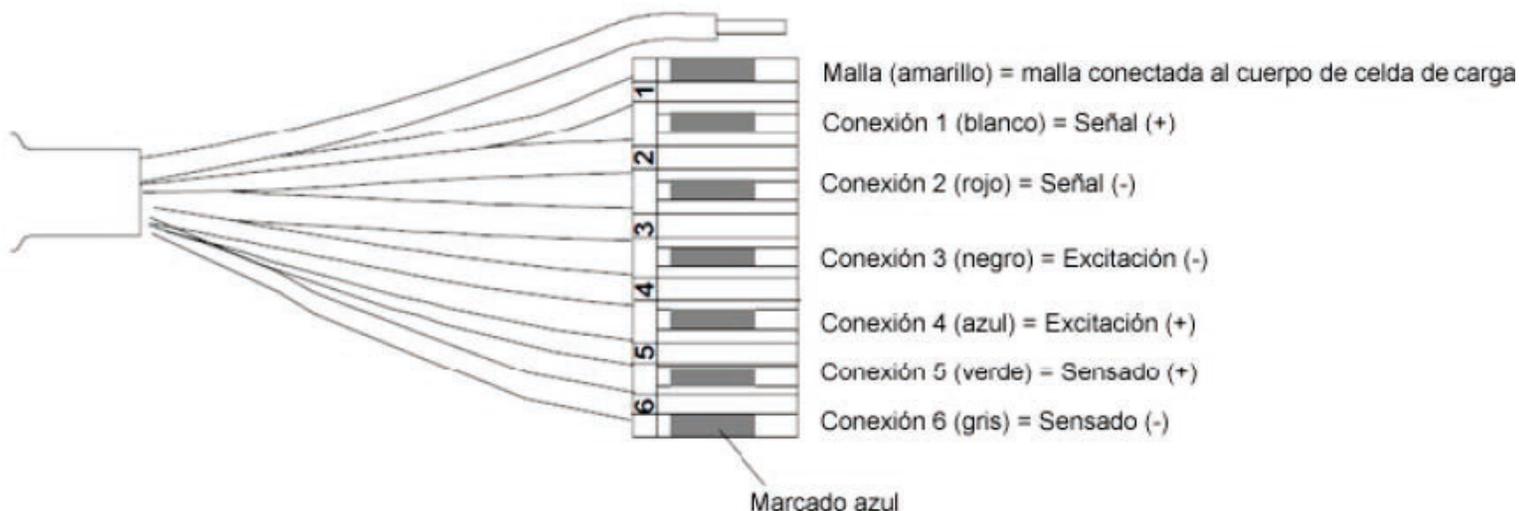
TIPO		PW15AH..			
Clase de Exactitud		C3MR 3000			
Capacidad máxima(Emax)	kg	10	20	50	100
Mínimo intervalo de verificación de celda de carga (Vmin)	g	1	2	5	10
Temperatura sobre balance de cero(TK0)	% of Cn / 10 K	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140
Tamaño máximo de plataforma	mm	500 x 400			
Sensibilidad (Cn)	mV/V	2.0		0.2	
Balance de cero		0		0.1	
Temperatura sobre sensibilidad (TKc) <sup>2</sup> Rango de temperatura: +20 ... +40°C [+68 ... +104°F] -10 ... +20°C [+14 ... +68°F]	% of Cn / 10 K	0.0175		0.0117	
Error de Histéresis (dhy) <sup>2</sup>	% of Cn	0.0166			
No-linealidad (dlin) <sup>2</sup>		0.0166			
Peso muerto de retorno de salida (DR)		0.0166			
Error de centro de carga		0.0233 3)			
Resistencia de entrada (RLC)	Ω	380		15	
Resistencia de salida (Ro)		350		10	
Voltaje de excitación (Uref)	V	5			
Voltaje Nominal de Excitación (Bu)		1 ... 12			
Voltaje de excitación máximo		15			
Resistencia de aislamiento (Ric) con 100 VDCG	Ω	> 1			
Rango de temperatura nominal (BT)	°C [°F]	-10 ... +40 [+14 ... +104°F]			
Rango de temperatura de servicio (Btu)		-10 ... +50 [+14 ... +122°F]			
Rango de temperatura de Almacenaje (Bti)		-25 ... +70 [-13 ... +158°F]			
Seguridad de límite de carga (EL) a máxima excentricidad	% of Emax	150			
	mm	160			
Límite de carga lateral (Eiq), estático	% of Emax	300			
Carga de Ruptura (Ed)		300			
Deflexión a Emax (8nom), aplicación	mm	< 0.5			
Peso (G), aproximado	kg	1.0			
Protección IP para EN60529 (IEC529)		IP68 (Condiciones de prueba 100 h en 1 m dentro de agua) IP69K (agua a alta presión, vapor de Limpieza a chorro)			
Material: Elemento de medida Revestimiento Cubierta de cable		Acero Inoxidable Goma de silicona PVC			

# Celda de carga tipo unipunto con sellado completamente hermético

## WLC-SP15HS

### Código de cableado

Conexión con cable de 6 hilos (Longitud de cable seleccionable: 3m, 6m)



### Protección de cable (implementada para el usuario)

Sistema de protección cable conduit, consiste en:

