



## Datos técnicos

PWS15120260629

<b>Rango de medición:</b>	-1.0 ÷ +3.5 mV/V
<b>Sensibilidad de entrada:</b>	0.02 µV/count
<b>No linealidad de la escala completa:</b>	±0.01%
<b>Deriva termica:</b>	± 0.001% F.S./°C
<b>Display:</b>	LCD, alphanumeric
<b>Convertidor A/D:</b>	24 bit
<b>Voltaje de entrada del transductor:</b>	5 V
<b>Temperatura de funcionamiento:</b>	-10 ÷ +50 °C
<b>Temperatura de almacenamiento:</b>	-20 ÷ +70 °C
<b>Filtro:</b>	0.1 ÷ 25 Hz
<b>Salidas lógicas:</b>	2 relays (dry contacts NA) -115 Vac/30 Vdc 0.5 A
<b>Entradas lógicas:</b>	2 opto-isolated 24 Vdc PNP
<b>Puerto serie:</b>	RS232 o RS422/RS485
<b>Salida analógica opcional:</b>	optically isolated 16-bit. Voltage: 0 to 5/10V (R min10 K Ohm). Current: 0/4 to 20mA (R max 300 Ohm)
<b>Fuente de alimentación:</b>	24 Vdc ÷ 15% - Power consumption 10W
<b>Cumplimiento normativo:</b>	EN61000-6-2, EN61000-6-3
<b>Velocidad de conversión:</b>	de 6 a 12 actualizaciones por segundo en cada celda (depende del número de celdas)
<b>Fieldbus:</b>	ASCII, Modbus RTU, + optional Profibus, Devicenet, Ethernet
<b>Baud rate:</b>	1200 ÷ 115200
<b>Distancia de transmisión:</b>	15m (RS232C), 1000m (RS422; RS485)
<b>Calibración:</b>	con certificados de prueba y / o tabla de muestras

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.  
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).