



Temperatura del suelo sensores

Código: METOS-PAGE-SOIL-TEMPERATURE-SENSORS

Marca: METOS

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

A LA PÁGINA DE HARDWARE Temperatura del suelo sensores INSTRUMENTOS PESSL TEMPERATURA DEL SUELO ACERCA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Order number: 600159 (iMETOS 3.3), 600020 (μMETOS, ECO) El sensor de temperatura del suelo es un PT1000 en una carcasa impermeable de acero inoxidable. La salida del sensor es una señal de ciclo de trabajo. REPORTAJE VALOR Sensor SMT172 Temperatura de funcionamiento: -30 °C a +75 °C Precisión: $\pm 0,5$ °C (de -30 °C a +75 °C) Sensor PT1000 Temperatura de funcionamiento: -30 °C a +75 °C Precisión: $\pm 0,1$ °C (-30 °C a +75 °C) Tensión de alimentación 4.57-7 V Corriente de alimentación máx. 200 μ A Protección contra cortocircuitos infinito (dentro del rango de tensión de alimentación) Corriente de alimentación en cortocircuito máx. 40 mA Error de calibración máx. 0,25°C (23°C) Error de no linealidad máx. 0.2°C Sensibilidad de la tensión de alimentación máx. 0,1°C/V Repetibilidad máx. 0.2°C Desviación a largo plazo máx. 0.1°C Frecuencia de salida 1 a 4 kHz Evaluación Ciclo de trabajo Longitud del cable 5 m A LA PÁGINA DE HARDWARE ¿Tiene alguna pregunta? Póngase en contacto con nosotros. Estaremos encantados de ayudarle. Póngase en contacto con nosotros si tiene alguna pregunta sobre nuestro hardware.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)