

testo 440

Set para laboratorio

Medición de la temperatura en medios agresivos

Menú de medición estructurado para mediciones a largo plazo

Recubrimiento intercambiable de sondas elaborado con vidrio de laboratorio (Duran) para el uso seguro en medios agresivos

Sensor Pt100 para resultados de medición precisos

Memoria interna y puerto USB para la exportación flexible de datos

Posibilidad de ampliación con una amplia gama de sondas digitales para múltiples aplicaciones



Compatible con una amplia gama de sondas Bluetooth® y de cable.

Con el set para laboratorio testo 440 incl. sonda Pt100 es posible medir y documentar temperaturas de forma segura y precisa en el entorno de laboratorio. La sonda de laboratorio con recubrimiento elaborado con el probado vidrio de laboratorio Duran es ideal principalmente para el uso en medios corrosivos. El instrumento para climatización testo 440 reconoce automáticamente las sondas conectadas y simplifica notablemente el trabajo en distintas aplicaciones mediante los menús de medición integrados y claramente estructurados. Además, también puede utilizarse para ajustar sistemas de climatización y ventilación de forma perfecta.

El testo 440 permite la conexión paralela de hasta tres sondas: Una sonda con Bluetooth®, una sonda con cable y una sonda de temperatura con termopar de conexión tipo K.

Además del instrumento de medición, el set para laboratorio también contiene un sondas de laboratorio Pt100 con cable y un estuche de almacenamiento.

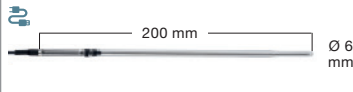
Volumen de suministro

- Instrumento para climatización testo 440, 3 pilas del tipo AA, cable USB y protocolo de calibración (0560 4401)
- Sonda de laboratorio Pt100 digital y con recubrimiento de vidrio (0618 7072)
- Maletín básico para el testo 440 y 1 sonda



Modelo 0563 4412

1985 0744/TT/01.2020

Datos técnicos	Rango de medición	Exactitud	Resolución
Sonda digital			
Sonda de laboratorio Pt100 digital y con recubrimiento de vidrio 	-50 ... +400 °C	±(0,3 °C + 0,3 % del v.m.) (-50 ... +300 °C) ±(0,4 °C + 0,6 % del v.m.) (+300,01 ... +400 °C)	0,01 °C
testo 440 Instrumento para climatización testo 440 Sondas conectables: 1 sonda digital con cable o una de temperatura NTC TUC, 1 sonda digital Bluetooth® o Testo Smart Probes, 1 sonda de temperatura TP tipo K			

Datos técnicos generales	testo 440	Sonda de laboratorio Pt100
Transmisión de datos	Bluetooth®, puerto USB	
Temperatura de funcionamiento	-20 ... +50 °C	-5 ... +45 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... +50 °C	-20 ... +60 °C
Medidas	154 x 65 x 32 mm	200 x 6 mm
Longitud del cable		1,6 m
Peso	250 g	160 g

La amplia gama de sondas y accesorios del testo 440 se encuentra en la hoja de datos del testo 440 o en www.testo.com.

