

Instrumento de medição de umidade/temperatura/pressão

testo 622 – Monitoramento rápido e preciso do clima ambiente

Medição precisa de temperatura, umidade e pressão

Todos os valores importantes diretamente à vista

Tela grande e facilmente legível

Função de lembrete de calibração ajustável (opcional)



Além da temperatura e da umidade, o testo 622 também mede a pressão, tornando-o ideal para monitoramento do clima interno. Ele mostra os valores de medição atuais, bem como a data e a hora, em um display grande e claro. Assim, fornece todos os valores importantes em um piscar de olhos. Especialmente em laboratórios, o testo 622 é adequado para monitorar as condições ambientais durante calibrações ou ao configurar experimentos.

Graças ao sensor estável a longo prazo, o instrumento de medição fornece resultados de medição confiáveis e corretos, mesmo após anos. O suporte para pendurar e apoiar permite o posicionamento flexível do instrumento em uma mesa ou parede.

Dados técnicos / Acessórios

testo 622

Higrômetro testo 622 com indicação de pressão, protocolo de calibração, baterias e material de fixação incluídos

N.º de referência. 0560 6220



Dados técnicos gerais

Taxa de medição	10 s
Temperatura de armazenamento	-20 a +60 °C
Temperatura de operação	-10 a +60 °C
Duração da bateria	12 meses
Peso	240 g (sem pilhas)
Dimensões	185 x 105 x 36 mm

Tipos de sensores

	NTC	Sensor de umidade Testo	Sensor de pressão
Faixa de medição	-10 to +60 °C	0 a 100 %RH*	300 a 1200 hPa
Precisão ±1 dígito	±0.4 °C	±2 %RH** a +25 °C (10 a 90 %RH) ±3 %RH** (intervalo restante)	±3 hPa
Resolução	0.1 °C	0.1 %RH	0.1 hPa

* Não adequado para ambientes com condensação. Para uso contínuo em ambientes com elevada humidade (>80 %RH a ≤30 °C durante >12 h, >60 %RH a >30 °C durante >12 h), contacte-nos através do nosso site.

** Consulte as informações adicionais sobre precisão para humidade no manual de instruções.

Acessórios para instrumentos de medição

N.º de referência

Certificado de calibração ISO para umidade, pontos de calibração 11,3 %RH e 75,3 %RH a +25 °C/+77 °F; por canal/instrumento	0520 0076	
Certificado de calibração DAkkS para umidade	0520 0246	