

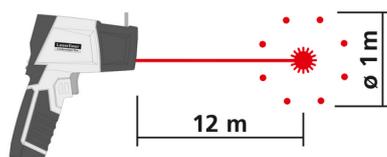


CondenseSpot Plus

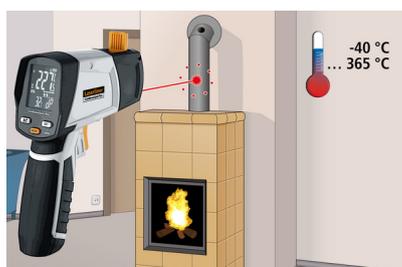


Termómetro de infravermelhos para a localização de pontes térmicas e de humidade de condensação — utilização de material reciclado para fins de sustentabilidade

Este termómetro de infravermelhos é adequado para a prevenção de danos na substância do edifício através da localização de pontes térmicas e de humidade de condensação. O aparelho determina a temperatura da superfície, a temperatura ambiente, a humidade relativa do ar e a temperatura do ponto de condensação. Também são possíveis medições de temperatura em sítios de acesso difícil ou zonas de medição perigosas. Os diferentes valores de medição são exibidos simultaneamente no prático visor multifunções. A caixa é maioritariamente feita de material reciclado e contribui de forma significativa para a sustentabilidade.



Optics: 12:1 (distance : measured area)



- Construção sustentável: a maior parte da caixa é feita de plástico reciclado
- Localização efetiva de pontes térmicas e humidade de condensação através da medição de temperatura sem contacto
- Medições variadas: temperatura da superfície, ambiente, da humidade relativa do ar, do ponto de condensação, do estado húmido e seco
- Possibilita medições de temperatura em sítios de acesso difícil e zonas de medição perigosas

DADOS TÉCNICOS

Grandeza a medir	Temperatura por infravermelhos Humidade do ar Temperatura ambiente
Modo	Ponto de condensação Ponte térmica
Margem de medição temperatura ambiente	-20°C ... 65°C
Precisão temperatura ambiente	0°C ... 50°C (± 1°C) <0°C e >50°C (± 2,5°C)
Gama de medição temperatura por infravermelhos	-40°C ... 365°C
Precisão temperatura por infravermelhos	-40°C ... 0°C (± 1°C + 0,1°C/1°C) 0°C ... 30°C (± 1°C) >30°C (± 2°C ou ± 2%, consoante o valor superior)
Margem de medição humidade do ar (relativa)	1% ... 99%
Precisão (absoluta) humidade do ar (relativa)	20% ... 80% (± 3%) <20% e >80% (± 5%)
Margem de medição temperatura do ponto de condensação	-50°C ... 50°C



VOLUME DE FORNECIMENTO



Item no. 082.046E

GTIN (EAN) 4021563735761

UV 2