



Termómetro

PCE-IR 50

El colorímetro ha sido especialmente desarrollado para el control de calidad, proporcionando una alta precisión. El colorímetro le ofrece la posibilidad de seleccionar diferentes espacios de color (CIE L*a*b*C*h, CIE L a*b* y CIE XYZ). Después de una medición, el resultado puede servir como una referencia y puede promover valores de referencia que se determinan con el colorímetro.

- ▶ Rango: 0 ... +500°C
- ▶ Para montaje en pared (incluye placa)
- ▶ Señal de salida: 4 ... 20 mA
- ▶ Montaje y manejo sencillo
- ▶ Tiempo de reacción corto
- ▶ Cable de conexión de 1 m

Características técnicas

Rango	0 ... +500 °C
Precisión	± 1 °C o 1 % del valor de medición, válido el valor más alto
Repetibilidad	± 0,5 °C o 0,5 % del valor de medición, válido el valor más alto
Resolución óptica	15:1
Señal de salida	4 ... 20 mA
Rango espectral	8 ... 14 µm
Grados de emisividad	Fijo, 0,95
Alimentación	24 VDC
Carga	900 Ω
Tipo de protección	IP65
Material	Acero inoxidable
Temperatura operativa	0 ... +70 °C
Humedad relativa	10 ... 95 %
Tiempo de respuesta	T90: 240 ms
Accesorios	Envío incluye placa de montaje
Longitud cable	1 m
Dimensiones	Ø18 x 103 mm

Contenido del envío

1 x Termómetro PCE-IR 50
1 x Placa de montaje
1 x Instrucciones de uso

Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones