Psicrómetro emisor

Dispositivo de medición para determinar los valores de humedad del aire a partir de la temperatura de bulbo seco y húmedo.
Un depósito de agua se encarga de humedecer el sensor de humedad. Los sensores están protegidos contra la radiación por tubos dobles. Un brazo de extensión incluido en el volumen de suministro se utiliza para fijar el psicrómetro al lateral de una fachada, pared, etc.

Ficha técnica

Número de pedido: 1.1130.xx.000

Temperatura	
Rango de medición	0 ... +60 °C
Precisión	±0,1 K (PT100)
Elemento de medición	2 x Pt 100 según DIN IEC 60751 1/3 clase B
Constante de tiempo	17 s (90 %)
General	
Conexión eléctrica	Circuito de 4 hilos a través de 2 conectores de 4 clavijas
Dimensiones	Psicrotransmisor: Ø 160 mm x 465 mm Brazo de extensión: 310 mm (longitud)
Flujo de aire	4 ... 6 m/s
Depósito de agua	250 ml
Peso	Psicrómetro emisor: 3,7 kg Brazo de extensión: 1,0 kg

Variantes

como 1.1130.xx.000, pero:

Número de artículo 1.1130.20.000

General

Tensión de alimentación	12 V CA / 6 W 24 V CA / 11 W 24 V CC / 8 W

Número de artículo 1.1130.22.000

General

Tensión de alimentación	12 V CC

© Adolf Thies GmbH & Co. KG · Hauptstraße 76 · 37083 Göttingen · Alemania
Teléfono: +49 551 / 79001-0 · info@thiesclima.com · www.thiesclima.com

Accesorios

Producto	Nombre	Breve descripción
	Sensor de repuesto para psicrómetro emisor 1.1130.xx 2.1266.10.001	Sonda de recambio para psicrómetro emisor 1.1130 ... compuesta por: PT 100 (1/3 clase B), manguito y conexión enchufable.

© Adolf Thies GmbH & Co. KG · Hauptstraße 76 · 37083 Göttingen · Alemania
Teléfono: +49 551 / 79001-0 · info@thiesclima.com · www.thiesclima.com