

Transmisor de humedad

Ficha técnica

Número de pedido: 1.1000.50.xxx	
Humedad rel.	
Rango de medición	10 ... 100 % de humedad rel.
Graduación	1 % de humedad rel.
Precisión	±2 % de humedad rel. (a 20 ... 100 % de humedad rel. y temperatura ambiente)
Elemento de medición	Cabello humano
General	
Temperatura ambiente	-35 ... +70 °C
Longitud de la escala	94 mm (90°)
Longitud	350 mm
Diámetro de inmersión	22 mm
Longitud de inmersión	250 mm
Clase de protección	IP 65, carcasa
Peso	0,9 kg

Variantes

como 1.1000.50.xxx, pero:

Número de artículo 1.1000.50.015	
Humedad rel.	
Salida eléctrica	0 ... 200
General	
Conexión eléctrica	Conector Lemos

Número de artículo 1.1000.50.515	
Humedad rel.	
Salida eléctrica	0 ... 200
General	
Conexión eléctrica	Cable de 3 m

Accesorios

Producto	Nombre	Breve descripción
----------	--------	-------------------



Cortavientos
1.0509.85.006

Protección antiviento y gasa para proteger el elemento de medición de la humedad de grandes acumulaciones de polvo (> 0,32 mm) y de velocidades de viento > 3 m/s. Adecuado para el transmisor de humedad 1.1000.50.xxx.

General

Longitud	200 mm
Diámetro	24 mm
Tamaño de la malla	0,32 mm
Material	Acero inoxidable, latón
Peso	0,05 kg



Protección
contra la
intemperie y las
radiaciones
1.1025.51.000

Carcasa de protección para el transmisor de humedad 1.1000.50.xxx para su instalación en el exterior. Los fenómenos meteorológicos y los errores provocados por la radiación que afectan al resultado de la medición se evitan en gran medida de esta manera.

General

Montaje	Pivote Ø 22 x 27 mm
Material	Al, anodizado y lacado
Dimensiones	Ø 170 x 450 mm
Peso	2,2 kg

