

## Anemômetro combinado

A velocidade de rotação dos copos é escaneada opto-eletronicamente sem contato ou desgaste e tem atrito muito baixo.

A posição da bandeira é detectada por um sistema de varredura sem contato. Os sinais de medição digitais são convertidos por um transdutor de medição interno. Os sinais de saída são fornecidos como sinais analógicos de corrente ou tensão.

O aquecimento é controlado eletronicamente. Uma conexão de encaixe está localizada na haste do dispositivo. A montagem é preferencialmente em um mastro. Todas as peças essenciais são feitas de alumínio anodizado.

## Dados técnicos

Número de encomenda: 4.3336.22.000

### Velocidade do vento

Faixa de medição	0,3 ... 50 m/s
Precisão	±0,4 m/s ou ±2,5 %
Constante de distância	5 m

### Direção do vento

Faixa de medição	0 ... 360°
Resolução	2,5°
Precisão	±1,5°
Valor inicial	0,6 m/s a 90°
Grau de atenuação	> 0,3 de acordo com a ASTM D 5096-96

### Saída de dados digital

Velocidade do vento	0 ... 1042 Hz
Direção do vento	Serial síncrona de 8 bits

### Tensão de operação

Eletrônico	3,3 ... 28 V DC
Aquecimento	24 V AC/DC, 40 W

### Geral

Temperatura ambiente	-35 ... +80 °C
Conexão elétrica	Plugue de 12 vias
Montagem	em mastro tubular Ø 1,5''
Classe de proteção	IP 55
Dimensões	Ø 800 x 620 mm
Velocidade de sobrevivência	60 m/s

Peso	2,8 kg
Suporte	Ø 50 x 50 mm

## Variantes

Nenhuma outra variante está disponível para este artigo.

## Acessórios

