

Transmisor de viento combinado

La velocidad de la estrella de la copa se explora optoelectrónicamente sin contacto ni desgaste y el arranque es especialmente fácil.

La posición de la veleta se detecta mediante un sistema de exploración sin contacto. Las señales de salida se proporcionan en paralelo en código gris de 8 bits.

La calefacción se controla electrónicamente. En el eje del dispositivo hay una conexión de enchufe. El montaje se realiza preferentemente en un mástil. Todas las piezas esenciales son de aluminio anodizado

Ficha técnica

Número de pedido: 4.3324.32.001

Velocidad del viento

Rango de medición	0,3 ... 50 m/s
Precisión	±0,4 m/s o ±2,5 %
Constante de distancia	5 m

Dirección del viento

Rango de medición	0 ... 360°
Resolución	2,5°
Precisión	±1,5°
Valor inicial	0,6 m/s a 90°
Grado de atenuación	> 0,3 según la norma ASTM D 5096-96

Salida de datos digital

Velocidad del viento	0 ... 1042 Hz
Dirección del viento	Código gris de 8 bits (paralelo)

Tensión de funcionamiento

Electrónica	3,3 ... 28 V CC
Calefacción	24 V CA/CC, 40 W

General

Temperatura ambiente	-35 ... +80 °C
Conexión eléctrica	Conector de 19 clavijas
Montaje	en el tubo del mástil Ø 1,5''
Clase de protección	IP 55
Dimensiones	Ø 800 x 620 mm
Velocidad de supervivencia	60 m/s
Peso	2,8 kg
Alojamiento	Ø 50 x 50 mm

Variantes

No hay otras variantes disponibles para este artículo.

Accesorios

