

Transmisor de viento Compact

Para condiciones de uso más complicadas, como alta montaña u otros lugares críticos en los que se esperan heladas, los transmisor de viento pueden estar equipados con un calentador más potente.

Se debe consultar la versión deseada, el número de pedido y la disponibilidad.

Transductor para medir la velocidad horizontal del viento con salida analógica. Apto para registradores de datos. La estrella de la copa es de plástico; la carcasa, de aluminio anodizado y plástico. El dispositivo cuenta con una espiga roscada Pg 21 con 2 tuercas para el montaje.

Ficha técnica

Número de pedido: 4.3619.40.xxx

Velocidad del viento

| | |
|-------------------|----------------------------------|
| Rango de medición | Ver variantes |
| Resolución | 0,1 m/s |
| Precisión | ±3 % del valor medido o ±0,5 m/s |

Tensión de funcionamiento

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Consumo eléctrico | 50 mA |
| Calefacción | 24 V CA/CC, máx. 60 W |

General

| | |
|----------------------|----------------|
| Temperatura ambiente | -40 ... +70 °C |
| Clase de protección | IP 55 |

Variantes

como 4.3619.40.xxx, pero:

Número de artículo 4.3619.40.141

Velocidad del viento

| | |
|-------------------|----------------|
| Rango de medición | 0,5 ... 60 m/s |
|-------------------|----------------|

Salida de datos analógica

| | |
|----------------------|-------------|
| Velocidad del viento | 4 ... 20 mA |
| Salida de corriente | máx. 500 |

Tensión de funcionamiento

| | |
|-------------|-----------------------------|
| Electrónica | 13 ... 30 V CC o 24 V CA |
|-------------|-----------------------------|

General

| | |
|--------------------|---|
| Conexión eléctrica | Cable de 12 m LiYCY 6 x 0,25 m ² |
| Dimensiones | Ø 135 x 165 mm |
| Peso | 0,75 kg |

Número de artículo 4.3619.40.741

Velocidad del viento

| | |
|-------------------|----------------|
| Rango de medición | 0,5 ... 60 m/s |
|-------------------|----------------|

Salida de datos analógica

Velocidad del viento 4 ... 20 mA
 Salida de corriente máx. 500

Tensión de funcionamiento

Electrónica 13 ... 30 V CC o
 24 V CA

General

Conexión eléctrica 7 clavijas, conector
 Dimensiones Ø 135 x 225 mm
 Peso 0,4 kg

Número de artículo 4.3619.40.761

Velocidad del viento

Rango de medición 0,5 ... 60 m/s

Salida de datos analógica

Velocidad del viento 0 ... 10 V
 Salida de corriente mín. 1


Tensión de funcionamiento

Electrónica 13 ... 30 V CC o
 24 V CA

General

Conexión eléctrica 7 clavijas, conector
 Dimensiones Ø 135 x 225 mm
 Peso 0,4 kg

Accesorios

| Producto | Nombre | Breve descripción |
|---|---|---|
|  | Travesaño compacto para montaje en pared 4.3171.2x.000 | Para montar un transductor en una fachada. General Material Aluminio |

