

Anemômetro Classic

O anemômetro está equipado com um sistema de varredura optoeletrônico sem contato que garante uma partida particularmente fácil. O valor medido é disponibilizado como sinal digital na saída.

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

Dados técnicos

Número de encomenda: 4.3303.22.xxx

Velocidade do vento

Constante de distância 5 m

Saída de dados digital

Frequência 1042 Hz a 50 m/s

Tensão de operação

Eletrônico 3,3 ... 47 V DC

Aquecimento 24 V AC/DC, 20 W

Geral

Temperatura ambiente -35 ... +80 °C

Conexão elétrica ver modelos

Montagem em mastro tubular Ø 1,5 ``

Classe de proteção IP 55

Velocidade de sobrevivência 60 m/s

Peso 1 kg

Suporte Ø 50 x 50 mm

Variantes

como 4.3303.22.xxx, mas:

Número do artigo 4.3303.22.000

Velocidade do vento

Faixa de medição

Precisão

Saída de dados digital

Frequência 0 ... 1042 Hz

Apoio de zero	sim
Geral	
Conexão elétrica	plugue de 5 vias

Número do artigo 4.3303.22.007

Saída de dados digital

Frequência	0 ... 1042 Hz
Apoio de zero	não

Geral

Conexão elétrica	Plugue de 7 vias
------------------	------------------

Número do artigo 4.3303.22.008

Velocidade do vento

Faixa de medição	0,5 ... 75 m/s
Precisão	±0,5 m/s ou ±2 % do valor medido

Saída de dados digital

Frequência	0 ... 754 Hz
Apoio de zero	sim

Tensão de operação

Eletrônico	3,3 ... 47 V DC
Aquecimento	24 V AC/DC, 20 W

Geral

Conexão elétrica	plugue de 5 vias
------------------	------------------

Número do artigo 4.3303.22.018

Velocidade do vento

Faixa de medição	0,5 ... 75 m/s
Precisão	±0,5 m/s ou ±2 % do valor medido

Saída de dados digital

Frequência	0 ... 754 Hz
Apoio de zero	não

Tensão de operação

Eletrônico	3,3 ... 47 V DC
Aquecimento	24 V AC/DC, 20 W

Geral

Conexão elétrica	plugue de 5 vias
------------------	------------------

Número do artigo 4.3303.22.040**Velocidade do vento**

Faixa de medição	0,3 ... 50 m/s
Precisão	±0,4 m/s ou ±2,5 % do valor medido

Saída de dados analógica

Velocidade do vento	0 ... 20 mA
---------------------	-------------

Tensão de operação

Eletrônico	15 ... 24 V DC
Aquecimento	24 V AC/DC, 20 W

Geral

Conexão elétrica	Conector de 5 vias
------------------	--------------------

Número do artigo 4.3303.22.041**Velocidade do vento**

Faixa de medição	0,3 ... 50 m/s
Precisão	±0,4 m/s ou ±2,5 % do valor medido

Saída de dados analógica

Velocidade do vento	4 ... 20 mA
---------------------	-------------

Tensão de operação

Eletrônico	15 ... 24 V DC
Aquecimento	24 V AC/DC, 20 W

Geral

Conexão elétrica	Conector de 5 vias
------------------	--------------------

Número do artigo 4.3303.22.060**Velocidade do vento**

Faixa de medição	0,3 ... 50 m/s
Precisão	±0,4 m/s ou ±2,5 % do valor medido

Saída de dados analógica

Velocidade do vento	0 ... 1 V
---------------------	-----------

Tensão de operação

Eletrônico	15 ... 24 V DC
Aquecimento	24 V AC/DC, 20 W

Geral

Conexão elétrica	Conector de 5 vias
------------------	--------------------

Número do artigo 4.3303.22.061

Velocidade do vento

Faixa de medição	0,3 ... 50 m/s
Precisão	±0,4 m/s ou ±2,5 % do valor medido

Saída de dados analógica

Velocidade do vento	0 ... 10 V
---------------------	------------

Tensão de operação

Eletrônico	15 ... 24 V DC
Aquecimento	24 V AC/DC, 20 W

Geral

Conexão elétrica	Conector de 5 vias
------------------	--------------------

Número do artigo 4.3303.22.073**Velocidade do vento**

Faixa de medição	0,3 ... 50 m/s
Precisão	±0,4 m/s ou ±2,5 % do valor medido

Saída de dados analógica

Velocidade do vento	0 V ... 5 V
---------------------	-------------

Tensão de operação

Eletrônico	15 ... 24 V DC
Aquecimento	24 V AC/DC, 20 W

Geral

Conexão elétrica	Conector de 5 vias
------------------	--------------------

Número do artigo 4.3303.22.640**Velocidade do vento**

Faixa de medição	0,3 ... 60 m/s
Precisão	±0,4 m/s ou ±2,5 % do valor medido

Saída de dados analógica

Velocidade do vento	0 ... 20 mA
---------------------	-------------

Tensão de operação

Eletrônico	15 ... 24 V DC
Aquecimento	24 V AC/DC, 20 W

Geral

Conexão elétrica	Conector de 5 vias
------------------	--------------------

Número do artigo 4.3303.22.641

Velocidade do vento

Faixa de medição	0,3 ... 60 m/s
Precisão	±0,4 m/s ou ±2,5 % do valor medido

Saída de dados analógica

Velocidade do vento	4 ... 20 mA
---------------------	-------------

Tensão de operação

Eletrônico	15 ... 24 V DC
Aquecimento	24 V AC/DC, 20 W

Geral

Conexão elétrica	Conector de 5 vias
------------------	--------------------

Número do artigo 4.3303.22.660**Velocidade do vento**

Faixa de medição	0,3 ... 60 m/s
Precisão	±0,4 m/s ou ±2,5 % do valor medido

Saída de dados analógica

Velocidade do vento	0 ... 1 V
---------------------	-----------

Tensão de operação

Eletrônico	15 ... 24 V DC
Aquecimento	24 V AC/DC, 20 W

Geral

Conexão elétrica	Conector de 5 vias
------------------	--------------------

Número do artigo 4.3303.22.661**Velocidade do vento**

Faixa de medição	0,3 ... 60 m/s
Precisão	±0,4 m/s ou ±2,5 % do valor medido

Saída de dados analógica

Velocidade do vento	0 ... 10 V
---------------------	------------

Tensão de operação

Eletrônico	15 ... 24 V DC
Aquecimento	24 V AC/DC, 20 W

Geral

Conexão elétrica	Conector de 5 vias
------------------	--------------------

Número do artigo 4.3303.22.673

Velocidade do vento

Faixa de medição	0,3 ... 60 m/s
Precisão	±0,4 m/s ou ±2,5 % do valor medido

Saída de dados analógica

Velocidade do vento	0 ... 5 V
---------------------	-----------

Tensão de operação

Eletrônico	15 ... 24 V DC
Aquecimento	24 V AC/DC, 20 W

Geral

Conexão elétrica	Conector de 5 vias
------------------	--------------------

Acessórios

