

Display de vento LED

A direção é indicada por 72 barras LED dispostas em círculo e a velocidade por LEDs de 7 segmentos. Além disso, os valores mínimos e máximos da velocidade do vento podem ser representados por duas outras indicações numéricas.

Opção de representação da VV:

- valor instantâneo

ou

- valor médio e máximo de 2 min.

ou

- valor médio e máximo de 10 min

Opção de exibição

da DV:

- valores instantâneos

ou

- valor médio e variação de 2 min

ou

- valor médio e variação de 10 min

O cálculo da média e dos valores máximos é baseado na ICAO. Até 10 visores de vento adicionais LED podem ser operados através de uma interface RS 422 integrada.

Anemômetros adequados:

4.3303.22.000 / 008

4.3125.32(33).100

4.3336.31(32).000

4.3352.00(10).000

4.3151.00(10).000

4.3820.xx.xxx

4.3519.00.000

4.3129.00.000

4.3129.60.000

Dados técnicos

Número de encomenda: 4.3250.xx.0xx

Saída de dados digital

Tipos de saída

1 x protocolo RS422 / RS485 ASCII

Entrada de dados digital

Velocidade do vento

0 ... 1600 Hz ou
RS 422

Direção do vento

Thies serial síncrono ou
RS422

Tensão de operação

Eletrônico	230 V / 50 Hz ou 24 V AC ou 12 ... 35 V DC
Geral	
Temperatura ambiente	-10 ... +50 °C
Conexão elétrica	Terminais rosqueados
Montagem	Instalação em painel elétrico
Classe de proteção	IP 23
Dimensões	144 x 144 x 135 mm
Peso	1,5 kg
Exibição de dados	
Velocidade do vento	0 ... 99,9 m/s ou kt ou km/h ou Bft
Direção do vento	0 ... 360°
Resolução da velocidade do vento	0,1 / 1
Resolução da direção do vento	5°

Variantes

como 4.3250.xx.0xx, mas:

Número do artigo 4.3250.00.000

Saída de dados digital

Interface RS485 / RS422

Número do artigo 4.3250.00.040

Saída de dados digital

Interface RS485 / RS422

Saída de dados analógica

Valores de medição 0 ... 20 mA

Número do artigo 4.3250.01.000

Saída de dados digital

Interface RS485 / RS422

Geral

Tensão de alimentação 115 V / 50 Hz ou
24 V AC ou
12 ... 35 V DC

Número do artigo 4.3250.01.041

Saída de dados analógica

Valores de medição 4 ... 20 mA

Tensão de operação

Eletrônico 115 V / 50 Hz ou
24 V AC ou
12 ... 35 V DC

Número do artigo 4.3250.01.061**Saída de dados analógica**

Valores de medição 0 ... 10 V

Tensão de operaçãoEletrônico 115 V / 50 Hz ou
24 V AC ou
12 ... 35 V DC**Número do artigo 4.3250.00.041****Saída de dados digital**

Interface RS485 / RS422

Saída de dados analógica

Valores de medição 4 ... 20 mA

Número do artigo 4.3250.00.061**Saída de dados digital**

Interface RS485 / RS422

Saída de dados analógica

Valores de medição 0 ... 10 V

Número do artigo 4.3250.00.073**Saída de dados digital**

Interface RS485 / RS422

Saída de dados analógica

Valores de medição 0 ... 5 V

Número do artigo 4.3250.01.073**Saída de dados analógica**

Valores de medição 0 ... 5 V

Tensão de operaçãoEletrônico 115 V / 50 Hz ou
24 V AC ou
12 ... 35 V DC

Acessórios

