



PRECISÃO E ROBUSTEZ

O dispositivo de sinalização anemométrico ANM1000 Itowa permite medir a velocidade do vento e o seu monitoramento instantâneo em um display, com 2 saídas de relé ativadas a 50Km / h e 70Km / h.

Graças à sua robustez e confiabilidade, é indicado para acrescentar a segurança em ambientes industriais, onde é comum o uso de guindastes ou dispositivos de elevação em geral.

O seu design modular garante uma fácil instalação e uma manutenção econômica.



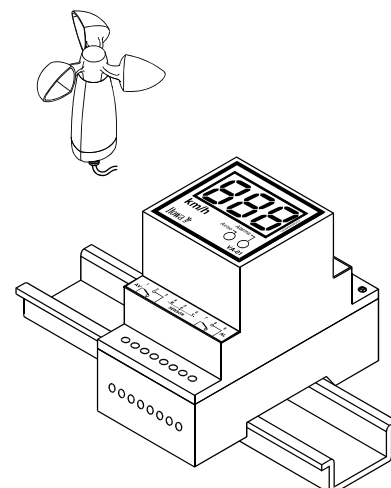
ANM1000

Sinalizador anemométrico

O dispositivo de sinalização anemométrica ANM1000, é formado por um sensor de vento com 20 metros de cabo que é conectado a um visualizador.

O seu design permite que o sensor e o monitor sejam instalados em diferentes locais. O usuário pode colocar o sensor na situação mais sensível ao vento e ao visualizador na cabine ou no controle para facilitar a visibilidade do display ou a conexão a possíveis painéis de controle, alarmes, etc.

O visualizador mostra a velocidade instantânea do vento de acordo com as informações recebidas do sensor. Também possui 2 relés que são ativados dependendo dos valores de velocidade programados como Aviso e Alarma.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ANM1000

SENSOR

Princípio de medição	Ótico
Escopo de medição	0-30m/s (0-108Km/h)
Resolução	0,06 m/s
Material	ASA preto acetinado
Opções	Pás de metal Com suporte reclinável

VISUALIZADOR

Saídas	2 relés comutados 0,6A - 125Vac (>50km/h, >70km/h)
Visualização Display	Velocidade instantânea, mensagens de erro de comunicação
Visualização LED	> 50Km/h "Aviso", >70Km/h "Alarma"
Alimentação	48/115/230Vac
Temperatura de operação	-20 a +60°C
Dimensões	53 x 93 x 70 mm
Montagem	Pista DIN (proteção IP20)
Proteção opcional	IP66 através de caixa opcional (dimensões 130 x 130 x 75 mm)



O design e as especificações podem sofrer alterações sem aviso prévio. 02/2021



Faraday, 159 - 08224 TERRASSA (Barcelona) SPAIN
Tel. +34 93 733 98 50 - Fax +34 93 789 13 51
<http://www.itowa.com> - e-mail: info@itowa.com