



(AN600V2)



O anemômetro é projetado para prevenir e evitar acidentes causados pelo excesso de vento em pórticos, guias e guindastes, atendendo à norma brasileira NR18.14.24.11, que exige a presença deste item de segurança em guias. Desenvolvido especificamente para cumprir normas de segurança, o anemômetro garante a operação segura de equipamentos de elevação em condições de vento excessivo. O anemômetro é produzido pelo Grupo DINAKSA, uma empresa espanhola com mais de 20 anos de experiência no mercado. Reconhecida internacionalmente por suas soluções de segurança para elevação de carga, a DINAKSA é referência no setor e está presente em vários segmentos no Brasil através da ACR, que oferece suporte técnico ininterrupto e projetos personalizados para elevar a segurança e o sucesso das operações.

Benefícios

- Instalação simples e programação intuitiva
- Configuração conforme a norma brasileira NR18
- Possui saída 4-20mA para comunicação com CLP
- RS-485 e CANBus, com opção de conexão de vários anemômetros
- Desenvolvimento de confiança
- Fabricado na Europa

Características Técnicas

Alimentação	100 a 240Vac (opcional 24Vac/Vcc e 48Vac)	
Consumo de Energia	<5W	
Fundo de Escala	0 - 200 Km/h	
Sinal Sensor	Efeito Hall	
Temperatura de Operação	Sensor de Conchas	Eletrônica WIND-800
	-30 ~ 80°C	-20 ~ 60°C
Dimensões	36x72x135mm	90x70x72mm
Fixação	Rosca M12	Suporte para trilho DIN
Proteção	IP65	IP45
Relés de Saída Programáveis	2 (limite 1: 42 Km/h (aviso) / limite 2: 72Km/h (alarme) - conforme a norma NR18)	
Capacidade Máxima dos Relés	250V / 6A	
Pulsadores de Programação	4 (S1, S2, S3, S4)	
Display LCD 8 Dígitos	1 (visualização da velocidade do vento em tempo real)	
LED's Indicadores de Status	4 (On, Run, Limite 1 e Limite 2)	
Saída Analógica	4 a 20mA	
Saída de Comunicação	RS-485 / CANBus	

Aplicações

