

Anemômetro



(AN600V2)



Grupo **DINAKSA**
Soluções em peso industrial



O anemômetro foi projetado para prevenir e evitar acidentes causados pelo excesso de vento produzido sobre pórticos, guias e guindastes. Foi desenvolvido especificamente para cumprir a norma brasileira NR18.14.24.11: "A grua deve obrigatoriamente, dispor dos seguintes itens de segurança: anemômetro".

O anemômetro foi desenvolvido pela empresa espanhola DINAKSA, reconhecida por sua relevância internacional em soluções de segurança para pórticos e pontes rolantes. Aqui no Brasil, as soluções DINAKSA são amplamente utilizadas há mais de 20 anos.

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

