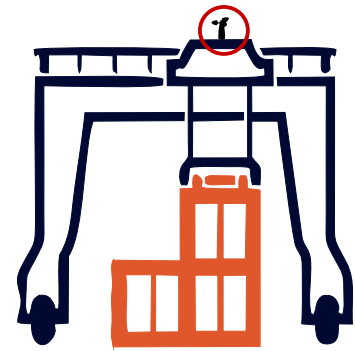
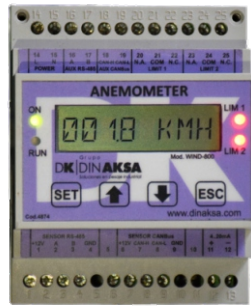


ANEMÔMETRO  
WIND-800FAMÍLIA 1  
iDETECT

## PARA EQUIPAMENTOS DE IÇAMENTO



(AN800V1)



O **ANEMÔMETRO WIND-800**, 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"

Também atende a norma **ITC "MIE-AEM-2"** do regulamento de aparelhos de elevação e manutenção, referente a guias para obras ou outras aplicações.

O **WIND-800** 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 rápida  
Programação intuitiva e fácil



É fornecido já configurado conforme a norma brasileira NR18



Possui saída 4-20mA para comunicação com CLP



Comunicação RS-485 e CANBus, com opção de conexão de vários anemômetros



Alta confiabilidade Desenvolvido por quem entende do assunto

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

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