



DATA SHEET



Somos uma indústria, que **desenvolve soluções tecnológicas** oferecendo produtos para o mercado brasileiro nos segmentos de automação industrial, energia solar e telecomunicações.



FIM DE CURSO

NAZDA NZ-CSA-021 HASTE COM ROLDANA PESADA

O fim de curso Nazda NZ-CSA-021 é um dispositivo de detecção de posição que possui uma haste ajustável e uma roldana pesada.

É comumente utilizado em sistemas automatizados e máquinas industriais para determinar a posição final de um movimento.

A haste ajustável permite configurar a posição de ativação do fim de curso de acordo com as necessidades específicas da aplicação. A roldana pesada foi projetada para oferecer resistência e estabilidade durante o funcionamento, mesmo em condições de trabalho rigorosas.

Com essa combinação de haste ajustável e roldana pesada, o Nazda NZ-CSA-021 oferece uma solução confiável para a detecção precisa do fim de curso em ambientes industriais exigentes.



DATA SHEET

Características

Modelo: NZ-CSA-021

Velocidade de operação: 5mm - 05 m/s

Frequência de operação: Elétrica 30 operações por minuto

Resistência de contato: Máximo 25m Ω (valor inicial)

Resistência de isolamento: Mínimo 100m Ω (menor que 500VDC)

Força dielétrica: 1000VAC, 50/60 Hz para 1 minuto entre metais portadores de corrente e não portadores de corrente; 1500VAC, 50/60 Hz para 1 minuto entre metais portadores de corrente e não portadores de corrente

Vibração: Âplitude dupla 10-55VAC, 1.5mm

Mecânico: Durabilidade mecânica: 1,000m/Seg² (aprox. 100G'S) Malfuncionamento: 300m/Seg²

Resistência de contato: 25m Ω ou menos

Temperatura ambiente: Em uso: -20 ~ +70°C (sem congelamento)

Umidade: <95% RH

Expectativa de vida: 500,000 operações ou maior

Nível de proteção: IP66



NAZDA[®]

nazda.com.br