

# FIM DE CURSO CRUZ ARKE

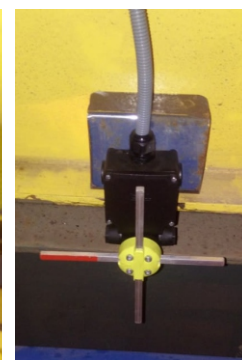


FAMÍLIA 1  
iDETECT

## PARA EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO DE CARGA SUSPENSAS



FIM DE CURSO  
EM CRUZ ARKE



A Chave Fim de Curso em Cruz Arke foi projetada para controlar o movimento de pontes rolantes, guias e máquinas complexas e é indicada para aplicação no fim do caminho de rolamento destes equipamentos, a fim de evitar colisões e possíveis acidentes. Resistente e confiável, Arke é adequada para operações exigentes nas mais severas condições.

### BENEFÍCIOS



Maior segurança:  
contatos NF de  
abertura positiva



Desenvolvida com materiais que  
lhe conferem excelente robustez,  
foi projetada exclusivamente para  
ambientes agressivos.



Totalmente compatível  
aos modelos mais  
conhecidos do mercado



Materiais e  
componentes altamente  
resistentes

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	ARKE
<b>Micro-interruptores</b>	1NC+1NC Escalonado (todos os contatos NC são do tipo de operação de abertura positiva)
<b>Número de saídas</b>	3 saídas para os prensacabos
<b>Categoria de isolamento</b>	Classe II
<b>Entrada dos cabos</b>	Prensacabo M20
<b>Velocidade máxima de impacto</b>	3 m/s
<b>Vida útil mecânica</b>	1,5x10 <sup>6</sup> operações
<b>Dimensões máximas</b>	129 x 81 x 69,5 mm (AxLxC) – sem as hastes
<b>Configurações</b>	4 hastes de posição fixa a cada 90°, 3 hastes de posição fixa a cada 90°
<b>Temperatura de operação</b>	-53°C a +80°C
<b>Grau de Proteção</b>	IP65, IP66, IP67
<b>Materiais</b>	Carcaça em termoplástico altamente resistente aos agentes atmosféricos
	Cabeçotes em tecnopolímero
	Haste em alumínio
<b>Certificados e homologações</b>	Conformidade com as normas da Comunidade Europeia (CE) e cULus
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS MICRO-INTERRUPTORES	
<b>Categoria de utilização</b>	AC 15 / 6 A / 250 Vac
<b>Corrente nominal térmica</b>	10 A
<b>Tensão nominal de isolamento</b>	500 Vac
<b>Vida útil mecânica</b>	2x10 <sup>6</sup> operações @ 2 A / 240 Vac
<b>Conexões</b>	Bornes com parafuso prensacabo
<b>Certificações</b>	CE, UL