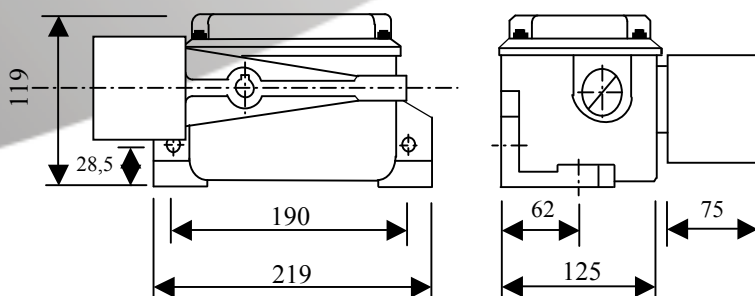


CHAVE LIMITE CSR65-P



OBJETIVO

Chave limitadora fim de curso com acionamento por contrapeso, desenvolvida para monitoração e automação de equipamentos que operem em ambientes agressivos. Sua aplicação básica é de limitar o curso de equipamentos móveis na elevação.

FUNCIONAMENTO

O acionamento dos contatos é realizado pelos cames através do movimento do contrapeso, o qual é pendurado verticalmente no braço através do cabo de aço de ϕ 3/16".

OBSERVAÇÕES

- 1- Componentes internos com tratamento bicromatizados.
- 2- Fabricação opcional em ferro fundido.
- 3- Especificações sujeitas a alterações, sem aviso prévio, visando melhorias técnicas.
- 4- Eventuais consultas técnicas, inclusive para desenvolvimento de versões especiais, dúvidas ou sugestões, deverão ser encaminhadas ao nosso departamento técnico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidade elétrica	Tensão (V)	Corrente (A)	
		Resistiva	Indutiva
	250 VCA	25A	5 A
	250 VCC	5 A	1 A
Tensão de isolamento	600 VCA (IEC60947-5-1)		
Temperatura de trabalho	-5°C a 80°C		
Grau de proteção	IP-65 (ABNT NBR-6146)		
Contatos elétricos	1NA + 1NF, conforme solicitação		
Materiais	corpo: caixa em alumínio		
Peso	650kg + 4000 kg de contrapeso		
Pintura	Esmalte sintético cinza martelado (caixa e tampa) e braço amarelo		
Fixação	02 furos de ϕ 1/2" na lateral ou na base da caixa		
Entrada de cabos	01 entrada de ϕ 3/4" NPT com tampão de prensa-cabos elétrico		
Normas	IEC 947-5-2/ IEC 100-4-2-3-4-5/ EN-50082		
Opcionais	Pintura conforme solicitação prévia. Proteção térmica através de revestimento em fibra sintéticas (120°C)		

