

CONJUNTO DO INTERRUPTOR DE LIMITE *

Este conjunto permite a sinalização de um sistema de controle quanto à posição de abertura de uma válvula de controle. Está equipado com dois interruptores elétricos acionados pelo fechamento ou abertura da válvula. O Conjunto de Chave de Fim de Curso Dupla (código SS) equipado com dois interruptores, sinalizando válvula fechada e totalmente aberta.

Dados Técnicos do Interruptor

Tipo de chave: SPDT (Simple Polo Dupla Trajetória)

Contatos:

Galvanizados isolados

Deslocamento lento para comutação precisa com operação de abertura positiva

De acordo com VDE 0113, VDE 0660-200, IEC 947-5-1, EN 60204 e EN 292

Tensão nominal de isolamento: 500 V(ca)

Corrente térmica: 10 A

Dispositivo de proteção contra curto-circuito: fusível de 10 A, tipo gI ou gG

Temperatura ambiente: -35 +85°C (sem formação de gelo)

Umidade ambiente: 95% (máx.)

Grau de proteção: IP66

Dados Técnicos de Montagem

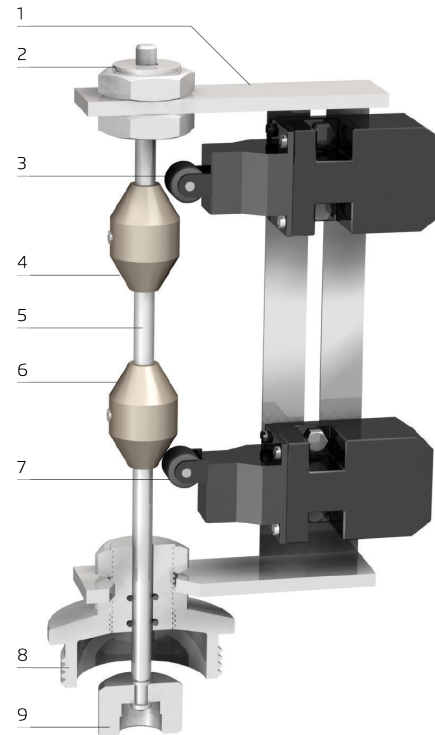
Materiais Padrão:

Plugue da válvula, plugue da tampa, porca do suporte, came: Latão

Porca de travamento do indicador, anéis de retenção, parafuso de travamento, indicador: Aço inoxidável

Vedações: EPDM

Suporte: Aço inoxidável



Parte	Descrição
1	Suporte para chave de fim de curso dupla
2	Guia do indicador
3	Chave de fim de curso superior
4	Came superior
5	Indicador
6	Came inferior
7	Chave de fim de curso inferior
8	Obturador da válvula
9	Porca de travamento do indicador