

## Linha - SW

Os micro switches da linha SW, apresentam características operacionais precisas, ação momentânea e contatos dimensionados para alta capacidade de corrente.

São fabricados em **poliamida 6.6**, atendendo às mais rígidas especificações, oferecendo perfeita performance operacional e vida prolongada.

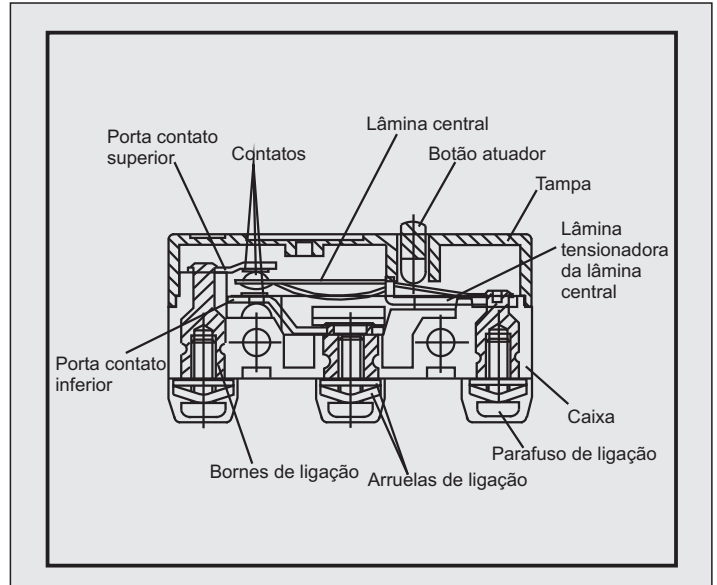
### Características gerais

**Invólucro:** Nylon 6.6 com fibra de vidro

**Capacidade dos contatos:** 15A

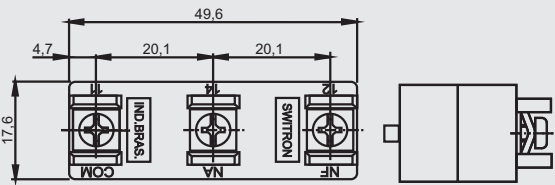
**Vida mecânica:** 5.000.000 ciclos

**Faixa de temperatura:** -20°C até +80°C



### Terminais

#### Parafuso Standard



### Circuito

SPDT 1 PÓLO 2 POSIÇÕES



C - Terminal Comum  
NF - Terminal Normalmente Fechado  
NA - Terminal Normalmente Aberto

### Capacidade dos contatos

A	
	15A - 125/250/480 VAC
	1/8hp - 125 VAC
	1/4hp - 250 VAC
	0,5A - 125 VDC
	0,2A - 250 VDC

### Definições das características operacionais

**FO-** Força de Operação: Força necessária no embolo ou atuador para causar o movimento de ação rápida nos contatos, a partir da posição livre.

**FL-** Força de Liberação: Força armazenada pela mola do switch para liberação do contato para a posição livre.

**PC-** Pré-Curso: Distância percorrida pelo embolo ou atuador da posição livre até a posição de operação.

**SC-** Sobre-Curso: Distância percorrida pelo embolo ou atuador após a posição de operação.

**CD-** Curso Diferencial: Distância percorrida pelo embolo ou atuador da posição de operação até a posição de liberação.

**PO-** Posição de Operação: Posição do embolo ou atuador no ponto em que o contato móvel atua por efeito de ação rápida.

**PSC-** Posição Sobre Curso: Ponto em que o embolo ou atuador percorre seu curso total.

