AS0039-100

SENSOR MAGNÉTICO INTERNO NA 40-50 MM

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tensão máxima	100V DC / AC
Corrente máxima	200 mA
Tempo de fechamento	0,3 ms
Frequência de resonância	5000 Hz ±400
Frequência máxima	500 Hz
Temperatura de operação	-20°C a 80°C
Capacitância eletrostática	Máximo 0,3 pf.
Encapsulamento	Epóxi
Material do imã	Ferrite
Fios	Preto 0,30mm²
Comprimento dos fios	1 metro
GAP	40 a 50mm

CONEXÃO

1 - Preto (Comum)

2 - Preto (Sinal)

DESCRIÇÃO DO FUNCIONAMENTO

Sensor magnético de porta do tipo oculto, instalado internamente no forro da porta. O sistema indica condição de porta fechada quando a distância entre o sensor e o ímã estiver inferior ao gap mínimo especificado. A fixação é realizada por meio de fita dupla face de alta aderência, garantindo posicionamento firme e durabilidade da instalação.

A saída de sinal pode ser positiva ou negativa, conforme as características do rastreador utilizado.

** recomendamos o uso do kit de fixação durante o processo de instalação

DIMENSIONAL (mm)

