

# SENSORES MAGNÉTICOS

## Reed e Estado Sólido

M/50

- » Adequado para todos os cilindros com êmbolo magnético
- » Sensores podem ser montados nivelados com adaptador especial incluso
- » Reed (somente modelos LSU)
- » Indicador LED – Solid State (padrão)
- » Sensores Estado Sólido montados para áreas com alto nível de vibração



### Características Técnicas

#### Operação:

Reed normalmente aberto

Estado Sólido normalmente aberto PNP/NPN

#### Voltagem c.a.:

Reed 10 a 240V (M/50/LSU/CP 10 a 60V)

#### Voltagem c.c.:

Reed 10 a 170V (M/50/LSU/CP 10 a 75V)

Estado Sólido 10 a 30V

#### Corrente máx.:

Reed 180mA

Estado Sólido 150mA

IO-LINK 100mA

#### Tempo de resposta:

Reed 1,8 ms

Estado Sólido <0,5 ms

IO-LINK L= 1ms

### Códigos - Sensores Reed

Modelo	LED (Amarelo)	Compr. cabo / plug	Faixa de temperatura	Material cabo	Características	Modelo	LED (Amarelo)	Compr. cabo / plug
M/50/LSU/5V	•	5 m	-20 a +80°C	PVC	-	-	-	-
M/50/LSU/CP	•	0,3 m c/ plug M8	-20 a +80°C	PVC	-	M/P73001/5	M/P73001/10	M/P73002/5
M/50/LSU/5U	•	5 m	-20 a +80°C	PUR	Cabo bem flexível	-	-	-

### Acessórios

### Códigos - Sensores Estado Sólido

Modelo	LED (Amarelo)	Compr. cabo / plug	Função comutação	Faixa de temperatura	Material cabo	Identif. Ex	Modelo	LED (Amarelo)	Compr. cabo / plug
M/50/EAP/5V	•	5 m	PNP	-20 a +80°C	PVC	-	-	-	-
M/50/EAP/CP	•	0,3 m c/ plug M8	PNP	-20 a +80°C	PVC	-	M/P73001/5	M/P73001/10	M/P73002/5

### Acessórios

Nota: Se um suporte/adaptador for necessário para fixar o sensor ao cilindro o seu modelo está indicado na página do produto.

### Códigos - Sensores IO-LINK

Modelo	LED (Amarelo)	Compr. cabo / plug	Função comutação	Faixa de temperatura	Material cabo	Identif. Ex	Modelo	LED (Amarelo)	Compr. cabo / plug
M/50/IOP/5V	•	5 m	PNP	-20 a +80°C	PVC	-	-	-	-
M/50/IOP/CP	•	0,3 m c/ plug M8	PNP	-20 a +80°C	PVC	-	M/P73001/5	M/P73001/10	M/P73002/5

### Acessórios