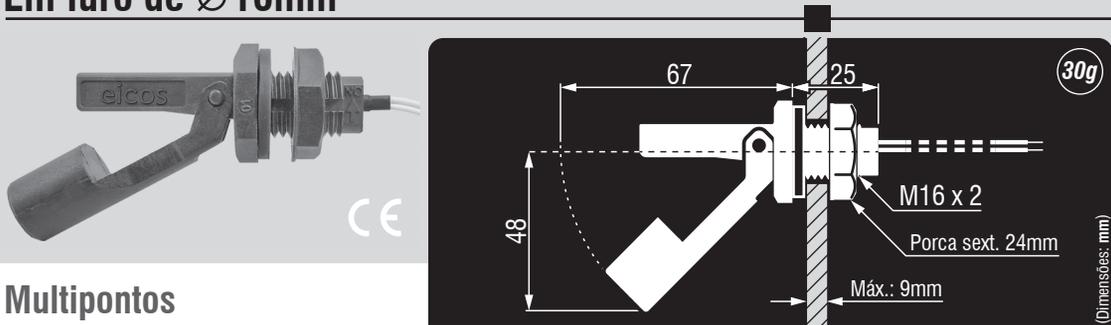
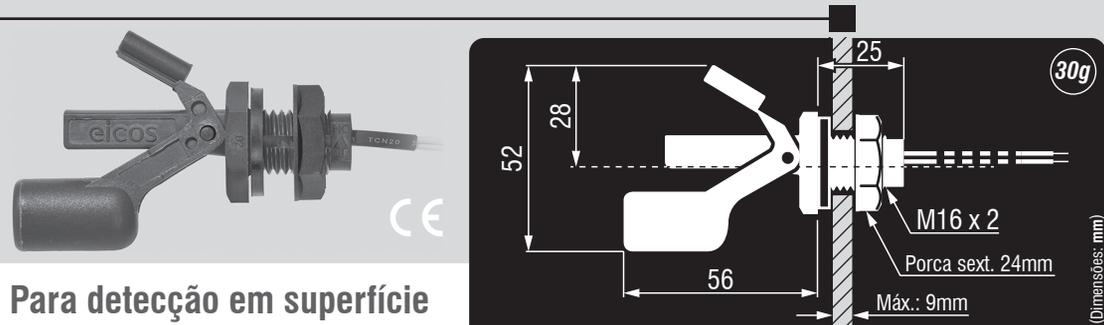


Em furo de Ø16mm



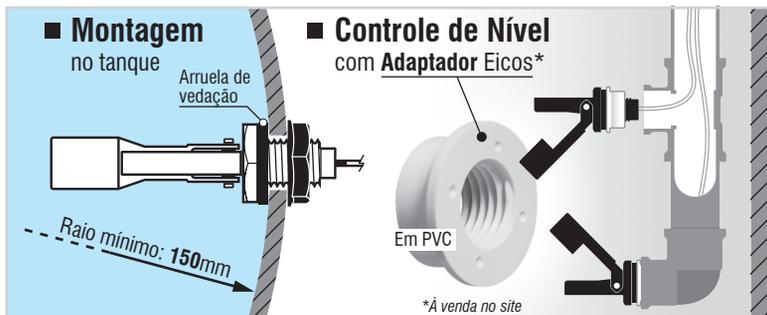
Multipontos

Especificações técnicas	LA16M-40	LA26M-40	LA36M-40	LA36-M12
Material construtivo	POM	PP	PPA	PPA
Cor	Branco	Azul escuro	Preto	Preto
Temperatura de trabalho	-10°C a 100°C	-10°C a 100°C	-10°C a 125°C	-10°C a 125°C
Pressão máxima de trabalho	2bar	2bar	2bar	2bar
Densidade mínima do líquido (SG)	0,76	0,68	0,70	0,70
Vedação	Arruela (NBR)	Arruela (NBR)	Arruela (NBR)	Arruela (NBR)
Conexão elétrica	Cabo 40cm	Cabo 40cm	Cabo 40cm	Conector M12

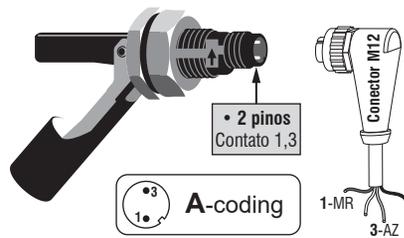


Para detecção em superfície

Especificações técnicas	LB16M-40	LB26M-40
Material construtivo	POM	PP
Cor	Branco	Azul escuro
Temperatura de trabalho	-10°C a 100°C	-10°C a 100°C
Densidade mínima do líquido (SG)	0,65	0,64
Vedação	Arruela (NBR)	Arruela (NBR)
Conexão elétrica	Cabo 40cm	Cabo 40cm



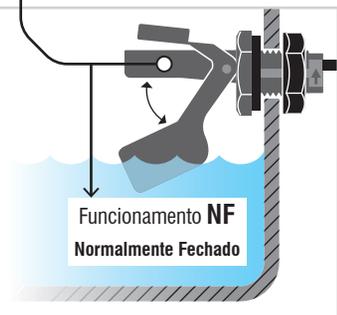
Conexão M12 (LA36-M12)



Funcionamento

NA NORMALMENTE ABERTO

NF NORMALMENTE FECHADO



Material construtivo

POM Poliacetal (Ideal para água, combustíveis e lubrificantes).
PP Polipropileno (Ideal para produtos químicos. **NÃO** indicado para combustíveis).
PPA Polifitalamida (Melhor resistência mecânica e à temperatura).
 Obs.: Porca sextavada em **PA** Poliamida.

- Contato elétrico: Reed Switch 20W/VA;
- Montagem interna em furo passante com arruela de vedação;
- Detecta aumento ou diminuição de nível no reservatório.

Modelos

- Para líquidos com partículas magnéticas;
- Funciona **NF** para detectar exclusivamente nível máximo;
- O flutuador mantém-se distante do corpo, evitando contato do líquido com o pivot.

CONTATOR AUXILIAR (minicontator)

Considerar as distâncias:



Ligação
direta ao sensor

20m

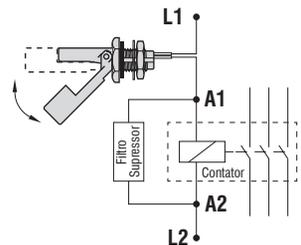
Usar resistor
22R 5W* em série

40m

Usar
tensão 24Vdc

*À venda em acessorios.eicos.com.br

Esquema de ligação típica a um contator



Características elétricas	NA/NF - SPST
Saída	Contato ON/OFF
Grau de proteção	IP66

Nunca ligar diretamente a um motor, lâmpada ou qualquer outra carga acima de 20W.

Utilize sempre um contator auxiliar ou relé

- Consultar folhetos.eicos.com.br para mais informações sobre instalação •

Os sensores atuam em todas as faixas de tensão e corrente citadas abaixo:

TENSÃO DE TRABALHO	POTÊNCIA MÁXIMA	CORRENTE MÁXIMA
110Vac	20VA	0,2A
220Vac	20VA	0,1A
5Vdc	2,5W	0,5A
12Vdc	5W	0,5A
24Vdc	10W	0,5A

- ⚠ • 24Vac: Utilizar com relé de interface Schneider modelo RSLZVA1 ou equivalente.
- Relé acoplador (110Vac-220Vac): Utilizar resistor 4K7 10W em série.

Para instalações conforme orientações deste folheto:

2 (dois) anos de garantia. **INSTALAÇÕES INCORRETAS ANULAM A GARANTIA!**
Todos os sensores são testados e aprovados durante fabricação.

Produtos químicos exigem ensaios prévios, pelo cliente, de compatibilidade ao material construtivo do sensor.

Líquidos com partículas ferrosas exigem análise técnica: o sensor possui componente magnético em seu interior.

Termo de Garantia

04/22



contrasseco

Proteção de bombas centrífugas contra partida a seco

Sem água?

A bomba não funciona

À venda em:

> eicos.com.br
> revendas eicos

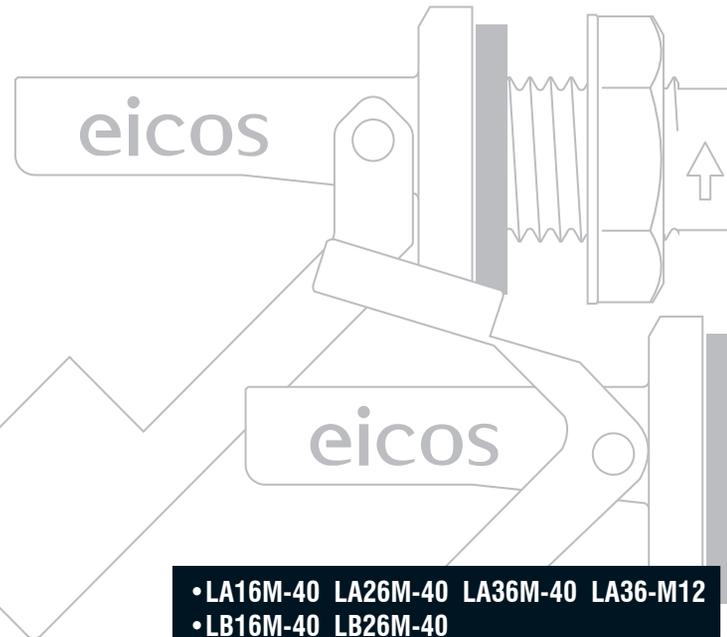
SENSORES DE NÍVEL

Para líquidos

eicos 40 1982 anos

- Montagem lateral interna

Ler antes de instalar



- LA16M-40 LA26M-40 LA36M-40 LA36-M12
- LB16M-40 LB26M-40