

Detector para cuba de retenção SÉRIE CF30



CF-30



CF-31



- Para cuba e calha de retenção
- Comprimento da haste: 150 ... 2000 mm
- Fácil instalação
- Saída: contacto livre de potencial
- Caixa de ligação IP54

APLICAÇÕES

O detector flutuante CF30 e os seus variantes são desenvolvidos para a detecção de eventuais fugas dos depósitos para as cubas de retenção.

Líquidos compatíveis :

- Gasóleo
- Óleo
- Água pluvial
- Água glicolada

Devido à sua simplicidade, o detector tem muitas aplicações.

DESCRIÇÃO

Sob o impulso do líquido, o flutuador pressiona a haste que acciona o contacto inversor presente na caixa de ligação.

O sistema de fixação permite uma instalação fácil para todos os tipos de depósito diário ou cuba de retenção.

Sob pedido: o comprimento da haste pode ser alterado.

Estão disponíveis várias versões consoante a altura de detecção e o local a instalar:

Modelo CF30:

O flutuador está montado verticalmente para reduzir as dimensões.

Comprimento mínimo da haste: 150 mm

Comprimento máximo da haste: 950 mm

Deteção do líquido a partir de 100 mm (em função do comprimento da haste).

Modelo CF30 duplo:

Este modelo contém 2 contactos e 2 flutuadores montados verticalmente para reduzir as dimensões.

Um nível detecta a fuga e dá o alarme, enquanto o segundo permite desligar a bomba ou actuar sobre as electroválvulas

Modelo CF31:

O flutuador é montado horizontalmente para uma detecção mais rápida

Comprimento mínimo da haste: 150 mm

Comprimento máximo da haste: 2000 mm

Deteção do líquido a partir de 20 mm (em função do comprimento da haste).

Modelo CF32:

Similar ao modelo CF30 com ligação ao processo de 2" BSP M

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Haste: Inox Flutuador: PVC expandido
Caixa de ligação	IP54
Pressão	Atmosférica
Temperatura	0... 40 °C
Contacto(s)	1 ou 2 contactos inversores, 4 A, 230 V, livre de potencial <i>Configurados de fábrica</i>

CÓDIGOS E REFERÊNCIAS

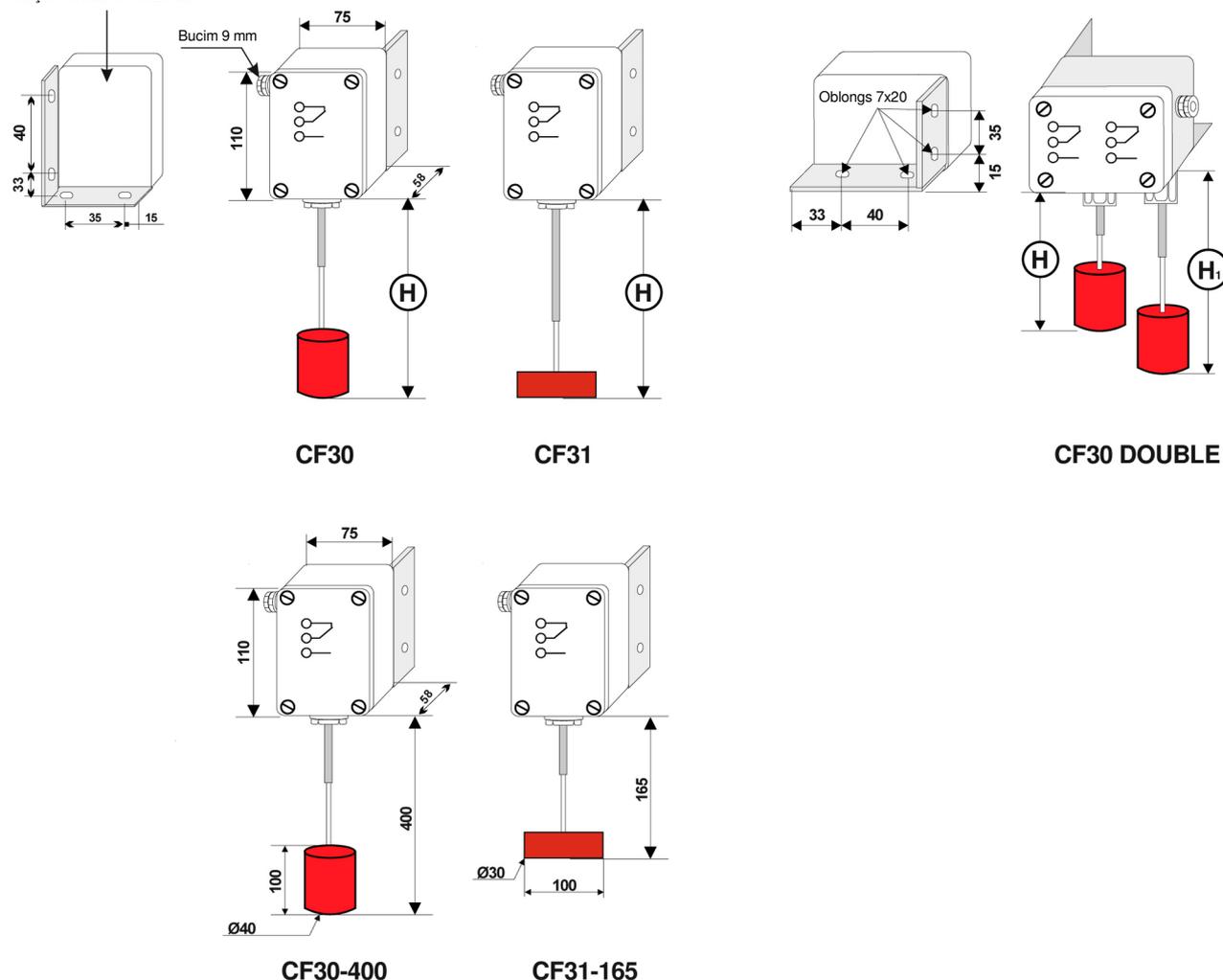
Código	Referência	Designação	Comprimento (H e H ₁)
579 601	CF30-400	Detector com flutuador vertical 400 mm	400 mm
579 611	CF31-165	Detector com flutuador horizontal 165 mm	165 mm
579 600	CF30-xxx	Detector com flutuador vertical (comprimento H a definir)	150 ... 950 mm
579 605	CF30 DOUBLE-xxx-xxx	Detector duplo com flutuadores verticais (comprimento H e H ₁ a definir)	230 ... 950 mm
579 610	CF31-xxx	Detector com flutuador horizontal (comprimento H a definir)	150 ... 2000 mm
579 615	CF32-xxx	Detector com flutuador vertical, ligação 2" (comprimento H a definir)	150 ... 950 mm

DIMENSÕES

Esquema dimensional (não à escala)

O diâmetro e o comprimento do flutuador varia consoante o comprimento da haste (H et H₁).

Fixação vertical ou horizontal



BAMO GlobalÁgua

C.E.Lusoworld II, Rua Pé de Mouro, Pav.36, Linhó, 2710-335 SINTRA

Tel. +351 219 237 720

www.bamo.pt

Fax +351 219 237 729 e-mail comercial@bamo.pt

Detector para cuba de
retenção
SÉRIE CF30

07-09-2017

D-579.10-PT-AB

NIV

579-10/2