

Informações relacionadas com segurança alimentar HMXT-FS

Para voltar a encomendar mencione o número da peça:	HD0980
Revisão:	1.0.0
Data da revisão:	Junho de 2021

Direitos de autor

É proibida a adaptação ou reprodução sob qualquer forma material da totalidade ou de parte das informações contidas ou do produto descrito nesta documentação, salvo aprovação prévia por escrito da Hydronix Limited, daqui em diante designada por Hydronix.

© 2021

Hydronix Limited
Units 11 & 12 Henley Business Park
Pirbright Road
Normandy
Guildford
Surrey GU3 2DX
United Kingdom

Todos os direitos reservados

RESPONSABILIDADE DO CLIENTE

Ao utilizar o produto descrito na presente documentação, o cliente aceita que este é um sistema eletrônico programável intrinsecamente complexo, que poderá não estar completamente isento de erros. Ao fazê-lo, o cliente assume a responsabilidade de garantir que o produto é instalado e colocado em serviço corretamente e que a operação e manutenção deste são efetuadas por pessoas com as competências e as qualificações adequadas e em conformidade com quaisquer instruções ou precauções de segurança disponibilizadas ou boas práticas de engenharia, bem como de verificar meticulosamente a utilização do produto na aplicação específica.

INCORREÇÕES NA DOCUMENTAÇÃO

O produto descrito na presente documentação está sujeito a desenvolvimento e melhoramento constantes. Todas as informações de natureza técnica e especificidades do produto e da respetiva utilização, incluindo as informações e especificidades contidas na presente documentação, são disponibilizadas pela Hydronix de boa-fé.

A Hydronix agradece o envio de comentários e sugestões relacionados com o produto e a presente documentação

INFORMAÇÕES DE MARCAS REGISTRADAS

Hydronix, Hydro-Probe, Hydro-Mix, Hydro-Skid, Hydro-View e Hydro-Control são marcas comerciais registradas da Hydronix Limited

FEEDBACK DOS CLIENTES

A Hydronix procura constantemente melhorar não só os seus produtos, mas também os serviços que oferece aos seus clientes. Se tiver sugestões relativamente à forma como o podemos fazer ou se tiver outro tipo de feedback que possa ser útil, preencha o nosso breve formulário, em www.hydronix.com/contact/hydronix_feedback.php.

Se o seu feedback disser respeito a um produto com certificação ATEX ou um serviço associado, será extremamente útil dar-nos os seus dados de contacto, o número do modelo e o número de série do produto, se possível. Isso permitir-nos-á entrar em contacto consigo com eventuais recomendações de segurança relevantes, se tal for necessário. Não é obrigatório fornecer os seus dados de contacto e qualquer informação será tratada com confidencialidade.

Escritório da Hydronix

Sede no Reino Unido

Morada: Units 11-12,
Henley Business Park
Pirbright Road
Normandy
Surrey
GU3 2DX

Tel.: +44 1483 468900

E-mail: support@hydronix.com
sales@hydronix.com

Website: www.hydronix.com

Filial na América do Norte

Abrange a América do Norte e do Sul, os territórios dos Estados Unidos, Espanha e Portugal

Morada: 692 West Conway Road
Suite 24, Harbor Springs
MI 47940
EUA

Tel.: +1 888 887 4884 (Gratuito)
+1 231 439 5000

Fax: +1 888 887 4822 (Gratuito)
+1 231 439 5001

Filial na Europa

Abrange a Europa Central, Rússia e África do Sul

Tel.: +49 2563 4858
Fax: +49 2563 5016

Filial em França

Tel.: +33 652 04 89 04

Histórico de revisão

N.º da revisão	Data	Descrição da alteração
1.0.0	Junho de 2021	Primeira edição

Índice

Capítulo 1 Informações relacionadas com segurança alimentar	11
1 Zona de segurança alimentar	11
2 Especificações	11
Apêndice A Referência cruzada de documentos.....	13
1 Referência cruzada de documentos	13

Índice de imagens

Figura 1: Zona de segurança alimentar	11
---	----

Estas informações são referentes à utilização do sensor HMXT-FS em ambientes com requisitos de segurança alimentar para o equipamento. Este documento não fornece detalhes sobre a instalação ou configuração do sensor. Consulte o Manual de Instalação Mecânica do Hydro-Mix XT HD0773, Manual de Instalação Elétrica de Sensores HD0678 e o Manual de Configuração e Calibragem de Sensores HD0679 para obter instruções detalhadas acerca da utilização do sensor.

Todos os trabalhos de instalação realizados têm de cumprir e respeitar os parâmetros exigidos pelas normas locais relevantes. A segurança de quaisquer sistemas que incorporem este sensor é da responsabilidade do técnico de montagem do sistema. Se este sensor for utilizado de uma forma não especificada, a proteção fornecida pelo equipamento pode ser prejudicada.

Os produtos abrangidos por este documento devem ser instalados de acordo com as instruções do fabricante.

1 Zona de segurança alimentar

A imagem que se segue apresenta as peças do sensor específicas para contacto com produtos alimentares (Figura 1).

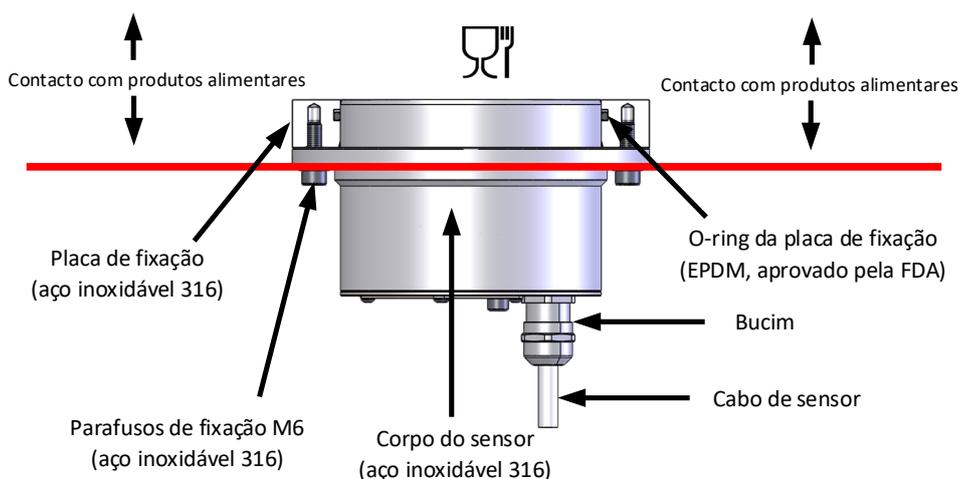


Figura 1: Zona de segurança alimentar

2 Especificações

O HMXT-FS foi fabricado de modo a permitir a utilização em ambientes de produção alimentar em conformidade com o regulamento EN1935/2004.

1 Referência cruzada de documentos

Esta seção lista todos os outros documentos referidos neste manual do utilizador. Poderá ser útil ter uma cópia disponível ao ler o presente manual.

Número do documento	Título
HD0773	Manual de instalação mecânica do Hydro-Mix XT
HD0678	Manual de Instalação Elétrica de Sensores de Humidade Hydronix
HD0679	Manual de Configuração e Calibragem

Índice remissivo

Especificações	11
Zona de segurança alimentar	11