

**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE TÉCNICA**

CERTIFICATE OF TECHNICAL CONFORMITY

Nº do Certificado / Certificate No.

NCC 27076/25

Modelo <i>Model</i>	HYX-RF-433
Nome Comercial do Produto <i>Product Commercial Name</i>	N/A
Tipo de Produto <i>Type of Product</i>	Equipamento de Radiocomunicação de Radiação Restrita
Serviço / Aplicação <i>Service / Application</i>	Radiocomunicação de Radiação Restrita
Modalidade de Avaliação da Conformidade <i>Conformity Assessment Method</i>	Certificação

Nome e endereço do solicitante <i>Name and address of the applicant</i>	CH International do Brasil Ltda. Avenida Orosimbo Maia 360 Sala 214, Campinas, Centro, SP, CEP: 13010-211 CNPJ: 04.679.642/0001-10
Nome e endereço do fabricante (detentor da tecnologia) <i>Name and address of the manufacturer (technology owner)</i>	Zhejiang Hyxi Technology Co., Ltd. Room 216, Block A, Building 1, No. 57 Jiang'er Road, Changhe Street, Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang Province, China
Regulamento Aplicável <i>Regulation Applicable</i>	Resolução Nº 680 e Ato Nº 14448/2017

Conforme os termos do Ato de Designação nº 16.955 e do Termo de Responsabilidade 002/RFGCT/RFCE/SRF de 08/06/2001, o produto acima especificado atende as normas e resoluções da ANATEL sendo que o mesmo deverá obrigatoriamente, ser homologado por esta Agência e portar Etiqueta Anatel para fins de comercialização e uso.

Certificação baseada em Ensaio de Tipo com Avaliação Periódica do Produto e do Sistema de Gestão Fabril a cada 2 (dois) anos.

Este Certificado é válido apenas para os equipamentos de modelos idênticos aos equipamentos efetivamente ensaiados e demais modelos descritos.

Quaisquer modificações nos projetos, bem como a utilização de componentes e/ou materiais diferentes daqueles definidos pela documentação descritiva dos equipamentos, sem a prévia autorização da NCC, invalidarão este Certificado.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado de todas as suas páginas.

Conformity Certificate is only valid with all pages.

Este Certificado de Conformidade foi emitido por um Organismo de Certificação Designado pela Anatel.

This Conformity Certificate was issued by a Certification Body Designated by Anatel.

Gerente Técnico

Technical Manager

Data de emissão / *Emission Date*: 21/01/2025

Válido até / *Valid until*: 21/01/2027

Produto certificado desde / *Product certified since*: 21/01/2025

Data de Manutenção / *Maintenance Date*: N/A

Revisão / *Revision*: 0

Associação NCC Certificações do Brasil
Av. Orosimbo Maia, 360, Centro, Campinas/SP
CEP: 13010-211 – Brasil
www.ncc.org.br



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE TÉCNICA
CERTIFICATE OF TECHNICAL CONFORMITY
Nº do Certificado / Certificate No.



NCC 27076/25

1) Especificações e Principais Características

Specifications and Main Features

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Intensidade de Campo ($\mu\text{V/m}$)	Distância da Medida (m)	Tipo de Modulação
433 - 435	-	-	GFSK

Potência Máxima e.i.r.p.: 0,1222 mW.

O produto possui antena interna.

2) Relatório(s) de Testes e Laboratório(s)

Test report(s) and Laboratory(ies)

Laboratório(s) <i>Laboratory(ies)</i>	Relatório(s) de Testes <i>Test Report(s)</i>	Regulamento Aplicável <i>Applicable Regulation</i>
Multiteste Telecom Serviços de Telecomunicações Ltda.	Rel 9812/24.1-R01 Rev2	Resolução Nº 680 e Ato Nº 14448/2017

3) Informações Adicionais

Additional Information

Conforme estabelecido no Art. 5º da Resolução Nº 680, os equipamentos de radiação restrita devem conter no produto, em lugar facilmente visível, ou no manual de instruções fornecido pelo fabricante, em local de destaque, informação sobre as implicações de sua operação, nos seguintes termos: "Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados". Contudo, conforme Item 21.2.2 do Ato 14448, "Na manutenção da certificação, o solicitante da homologação poderá optar por manter a etiqueta referente à declaração dos equipamentos de radiação restrita como originalmente homologada".

Alimentação: Barramento

Ensaio de SAR: N/A, pois trata-se de um produto não acabado, cuja avaliação deverá ser realizada no produto final.

4) Unidade(s) Fabril(is)

Factory Unit(s)

DBG (Jiaxing) Technology Electronics Co, Ltd.

Building A, No. 148, Tianshu Road, Jiaxing Economic and Technology Development Zone, Jiaxing City, Zhejiang, P. R. China

5) Histórico de Revisão

Revision History

Revisão <i>Revision</i>	Nº do Processo <i>Process Number</i>	Certificado <i>Certificate</i>	Data da Emissão <i>Emission Date</i>	Descrição <i>Description</i>
0	92999/24.1	NCC 27076/25	21/01/2025	Emissão inicial

Data de emissão / *Emission Date:* 21/01/2025

Válido até / *Valid until:* 21/01/2027

Produto certificado desde / *Product certified since:* 21/01/2025

Data de Manutenção / *Maintenance Date:* N/A

Revisão / *Revision:* 0

Associação NCC Certificações do Brasil
Av. Orosimbo Maia, 360, Centro, Campinas/SP
CEP: 13010-211 – Brasil
www.ncc.org.br