



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **00378-15-01209**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **07/04/2017**

Requerente:
CH INTERNATIONAL DO BRASIL LTDA
RUA CONCEICAO Nº233 SALA 1403, 14 ANDAR
CENTRO
13010916 CAMPINAS SP

Fabricante:
DIGI INTERNATIONAL INC.
11001 BREN ROAD EAST - 55343 MINNETONKA - MN.

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº NCC 11700/15, emitido pelo **Associação NCC Certificações do Brasil**. Esta homologação é expedida em nome do solicitante aqui identificado e é válida somente para o produto a seguir discriminado, cuja utilização deve observar as condições estabelecidas na regulamentação de telecomunicações.

Tipo - Categoria:

Transceptor de Radiação Restrita - II

Modelo - Nome Comercial (s):

XBP24-ASI-001 / XBP24-AUI-001 / XBP24-AWI-001 / XBP24-API-001 / XBP24-DMUIT-250 / XBP24-DMWIT-250 / XBP24-DMSIT-250 / XBP24-DMPIT-250

Características técnicas básicas:

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Potência Máxima de Saída (W)	Designação de Emissões	Tecnologias	Tipo de Modulação
2.400,0 a 2.483,5	0,049	2M67X9D	OUTRAS	O-QPSK

- Tecnologia: Zigbee - Sequência Direta (IEEE 802.15.4).

- Tipo de Modulação: O-QPSK.

Observações

A validade deste certificado está vinculada à vigência da homologação ANATEL 0591-10-1209 relativa ao módulo de RF modelo XBee PRO incorporado ao produto.

Na instalação do produto devem ser observadas as condições de uso conforme estabelecido no Regulamento sobre Equipamentos de Radiocomunicação de Radiação Restrita.

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 13/03/2015

Constitui obrigação do fabricante do produto no Brasil providenciar a identificação do produto homologado, nos termos da regulamentação de telecomunicações, em todas as unidades comercializadas, antes de sua efetiva distribuição ao mercado, assim como observar e manter as características técnicas que fundamentaram a certificação original.

As informações constantes deste certificado de homologação podem ser confirmadas no SCH - Sistema de Gestão de Certificação e Homologação, disponível no portal da Anatel. (www.anatel.gov.br).

Marcos de Souza Oliveira
Gerente de Certificação e Numeração