



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **05073-24-10145**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **09/04/2024**

Requerente:

CNPJ: 28.758.248/0001-35

LATIN APPROVALS LTDA

Fabricante:

SHENZHEN RAKWIRELESS TECHNOLOGY CO., LTD.

ROOM 506, BLDG B, NEW COMPARK, PINGSHAN FIRST ROAD,, TAOYUAN STREET

Nº XILI TOWN, NANSHAN DISTRICT

518000

CHINA

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº ICC 09.087/2023, emitido pelo **ICC Instituto de Certificações e Conformidades Ltda.** 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):

RAK11720

Características técnicas básicas:

Potência Máxima de Saída (W)	Tipo de Modulação	Designação de Emissões	Faixa de Frequências Tx (MHz)	Tecnologias
0,0023	GFSK	938KF7D	2.400,0 a 2.483,5	SEQÜÊNCIA DIRETA
0,1076	CSS	163KX9D	902,0 a 907,5	SALTO EM FREQUÊNCIA
0,1191	CSS	160KX9D	915,0 a 928,0	SALTO EM FREQUÊNCIA
0,0256	CSS	-	902,0 a 907,5	SEQÜÊNCIA DIRETA
0,1067	CSS	-	915,0 a 928,0	SEQÜÊNCIA DIRETA

Possui antena integrada.

Ensaio de SAR não aplicável: produto não acabado, de uso interno, cuja integração em outros equipamentos pode requerer nova avaliação.

Observações

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

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).

Davison Gonzaga da Silva
Gerente de Certificação e Numeração