



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **06163-19-02618**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **11/07/2023**

Requerente:

CNPJ: 09.406.402/0001-65

TELIT WIRELESS SOLUTIONS TECNOLOGIA E SERV. LTDA.

Fabricante:

TELIT COMMUNICATIONS S.P.A.

VIA STAZIONE DI PROSECCO, 5/B

Nº

ITALIA

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº CPQD 6903, emitido pelo **FUNDACAO CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE TELECOMUNICACOES- CPQD**. 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:

Estação Terminal de Acesso - I

Modelo - Nome Comercial (s):

ME910C1 -WW

Características técnicas básicas:

Potência Máxima de Saída (W)	Faixa de Frequências Tx (MHz)	Tipo de Modulação	Designação de Emissões	Tecnologia
0,712	824,0 a 849,0	-	200KG7W	GPRS
0,666	824,0 a 849,0	-	200KG7W	EDGE
0,602	898,5 a 901,0	-	200KG7W	GPRS
0,602	907,5 a 915,0	-	200KG7W	GPRS
0,572	898,5 a 901,0	-	200KG7W	EDGE
0,572	907,5 a 915,0	-	200KG7W	EDGE
0,855	1.710,0 a 1.785,0	-	200KG7W	GPRS
0,495	1.710,0 a 1.785,0	-	200KG7W	EDGE
0,866	1.895,0 a 1.900,0	-	200KG7W	GPRS
0,429	1.895,0 a 1.900,0	-	200KG7W	EDGE
0,199	698,0 a 806,0	QPSK	1M40G7W	Nb-IoT LTE Cat. M1
0,199	824,0 a 849,0	QPSK	1M40G7W	Nb-IoT LTE Cat. M1
0,199	898,5 a 901,0	QPSK	1M40G7W	Nb-IoT LTE Cat. M1
0,199	907,5 a 915,0	QPSK	1M40G7W	Nb-IoT LTE Cat. M1
0,199	1.710,0 a 1.785,0	QPSK	1M40G7W	Nb-IoT LTE Cat. M1
0,199	1.895,0 a 1.900,0	QPSK	1M40G7W	Nb-IoT LTE Cat. M1
0,199	1.920,0 a 1.975,0	QPSK	1M40G7W	Nb-IoT LTE Cat. M1
0,199	698,0 a 806,0	BPSK/QPSK	200KG7W	Nb-IoT LTE Cat. NB1
0,199	824,0 a 849,0	BPSK/QPSK	200KG7W	Nb-IoT LTE Cat. NB1
0,199	898,5 a 901,0	BPSK/QPSK	200KG7W	Nb-IoT LTE Cat. NB1
0,199	907,5 a 915,0	BPSK/QPSK	200KG7W	Nb-IoT LTE Cat. NB1
0,199	1.710,0 a 1.785,0	BPSK/QPSK	200KG7W	Nb-IoT LTE Cat. NB1

Potência Máxima de Saída (W)	Faixa de Frequências Tx (MHz)	Tipo de Modulação	Designação de Emissões	Tecnologia
0,199	1.895,0 a 1.900,0	BPSK/QPSK	200KG7W	Nb-IoT LTE Cat. NB1
0,199	1.920,0 a 1.975,0	BPSK/QPSK	200KG7W	Nb-IoT LTE Cat. NB1

O produto é um módulo de RF com as tecnologias GPRS, EDGE e incorpora IoT LTE bandas 1,2,3,5,8 e 28 Cat. M1 e Cat. NB1.

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

Protocolo IPV6: Não aplicável para tecnologias Cat.M1 e Cat.NB1.

Alimentação: 3,8 VDC.

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 27/09/2021

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