



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **02402-20-11161**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **18/03/2020**

Requerente:

CNPJ: 43.948.215/0001-41

SPECTRIS DO BRASIL INSTRUMENTOS ELETRONICOS LTDA

Fabricante:

**BRÜEL & KJÆR SOUND & VIBRATION MEASUREMENT A/S
SKODSBORGVEJ 307, 2850 NÆRUM
DINAMARCA**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº 00120064, emitido pelo **Instituto Brasileiro de Certificação para produtos de Telecomunicações**. 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):

B&K 2245

Características técnicas básicas:

Tipo de Modulação	Tecnologias	Designação de Emissões	Faixa de Frequências Tx (MHz)	Potência Máxima de Saída (W)
GFSK	SALTO EM FREQUÊNCIA	935KF7D	2.400,0 a 2.483,5	0,0086
1/4DQPSK e 8DPSK	SALTO EM FREQUÊNCIA	1M29G7D	2.400,0 a 2.483,5	0,0079
GFSK	SEQÜÊNCIA DIRETA	692KF7D	2.400,0 a 2.483,5	0,0083
DBPSK, DQPSK e CCK	SEQÜÊNCIA DIRETA	10M1X9D	2.400,0 a 2.483,5	0,2377
BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM	OFDM	16M6X9D	2.400,0 a 2.483,5	0,7586
BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM	OFDM	17M8X9D	2.400,0 a 2.483,5	0,7745
BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM	OFDM	36M5X9D	2.400,0 a 2.483,5	0,4677

Ensaio de SAR não aplicável: o equipamento possui potência em um tempo médio de 6 (seis) minutos menor que 20mW e potência de pico menor que 20W.

Possui antena integrada.

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).

Daivson Gonzaga da Silva
Gerente de Certificação e Numeração