



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 AGÊNCIA NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES

Certificado de Homologação
 (Intransferível)

Nº **2242-11-1699**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **29/06/2012**

Solicitante:

MOTOROLA SOLUTIONS LTDA
AV. TAMBORÉ 1077 ALPHAVILLE
64600-00 - BARUERI - SP

Fabricante:

MOTOROLA SOLUTIONS, INC.
E. ALONGQUIN ROAD 1301
SCHAUMBURG, IL 60196-1065 - ESTADOS UNIDOS

Outras Unidades Fabris:

MOTOROLA TECHNOLOGY SDN BHD. (TECHNOPLEX)
PLOT 2 BAYAN LEPAS 11900 INDUSTRIAL PARK MUKIM 12 SWD
PENANG - MALÁSIA

SANMINA-SCI DO BRASIL INTEGRATION LTDA.
RODOVIA SP-101 (CAMPINAS-MONTE MOR) KM12 TERRA
PRETA
13183-000 - HORTOLANDIA - SP

Este documento homologa, nos termos do Regulamento para Certificação e Homologação de Produtos para Telecomunicações, aprovado pela Resolução Anatel nº 242, de 30 de novembro de 2000, o Certificado de Conformidade nº NCC 8405/12, emitido pelo **OCD - 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 dos serviços ou aplicações a que se destina.

Tipo:

Transceptor Digital Troncalizado - Portátil - Categoria I

Modelo(s):

LAH56RDN9MA1AN
LAH56RDC9MA1AN
LAH56RDN9KA1AN
LAH56RDC9KA1AN

Serviço/Aplicação:

Radiocomunicação de Radiação Restrita
Serviço Limitado Especializado
Serviço Limitado Móvel Privativo - SLMP

Características técnicas básicas:

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Potência Máxima de Saída (W)	Designação de Emissões
458,0 a 460,0	4,25	7K60F1E, 7K60F1D, 7K60F1W

Medidas de SAR

Faixa de Frequências Tx (MHz)	SAR (W/kg)	SAR (W/kg)
	Cabeça	Corpo
458,0 a 460,0	1,28	2,66

Modulação: 4FSK.

Este(s) modelo(s) incorpora(m) um transceptor de radiação restrita com as seguintes características técnicas básicas:

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Potência Máxima de Saída (W)	Designação de Emissões	Tecnologias	Tipo de Modulação
2400,0 a 2483,5	0,00178	894KX9D	SALTO EM FREQUÊNCIA	GFSK
2400,0 a 2483,5	0,00109	1M32X9D	SALTO EM FREQUÊNCIA	8DPSK

Observações:

Este produto atende aos limites de exposição ocupacional a campos eletromagnéticos de radiofrequência estabelecidos na regulamentação. Seus usuários devem estar cientes do potencial de exposição e instruídos para tomar medidas preventivas.

Na sua utilização, o(s) produto(s) deve(m) estar ajustado(s) na(s) potência(s) e frequência(s) autorizada(s) pelo órgão técnico competente da Agência Nacional de Telecomunicações – Anatel.

Constitui obrigação do fornecedor do produto no Brasil providenciar a identificação do produto homologado, nos termos do art. 39 do Regulamento anexo à Resolução Anatel nº 242, 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 SGCH - Sistema de Gestão de Certificação e Homologação, disponível no portal da Anatel. (www.anatel.gov.br).~~

Marcos de Souza Oliveira
Gerente Geral de Certificação e
Engenharia do Espectro