



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **01712-08-02543**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **12/07/2023**

Fabricante:

CNPJ:96.370.416/0001-70

AF DATALINK CABOS, CONEXÕES E SISTEMAS LTDA.

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº CPQD 4325, emitido pelo **FUNDAÇÃO CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE TELECOMUNICAÇÕES- CPQD**. Esta homologação é expedida em nome do fabricante 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:

Cabo Coaxial Flexível - I

Modelo - Nome Comercial (s):

LMR-240/DLC 240

Características técnicas básicas:

Cabo coaxial simples com impedância de 50 ohms para aplicação externa;

Condutor central monofilar de cobre nu com diâmetro de 1,42mm;

Isolação ou dielétrico composto de termoplástico sólido PE com diâmetro de 3,81mm;

Condutor externo composto por fita polimérica aluminizada mais trança de cobre estanhado;

Capa externa: PEBD;

Diâmetro do fio elementar do condutor externo: 0,127mm;

Espessura mínima absoluta da capa externa: 0,772mm;

Grau de complexidade: 1 -3 -1 -2 -1;

Designação do cabo: RF50 1,416/3,82 Cu/PE MSh 10-10.000.

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 30/05/2022

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