



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **00280-13-02543**
Validade: **Indeterminada**
Emissão: **20/08/2024**

Fabricante:
AF DATALINK CABOS, CONEXÕES E SISTEMAS LTDA.

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº CPQD 3775, emitido pelo **FUNDACAO CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE TELECOMUNICACOES- 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):

DATALINK DLC 6 CELULAR Quad-Shield 75 Ohms /DATALINK DLC 6 CELULAR 75 Ohms

Características técnicas básicas:

Cabo do tipo: Singelo;

Impedância: 75 Ohms;

Aplicação: Áreas internas;

Condutor central Monofilar de cobre nu;

Dielétrico de PE Expandido;

Condutor externo constituído de duas tranças de cobre estanhado e duas fitas aluminizadas e capa externa constituída de PVC 75;

Diâmetro do condutor central: 1,02mm;

Diâmetro do dielétrico: 4,50 mm;

Diâmetro do fio elementar do condutor externo: 0,123mm;

Espessura mínima absoluta da capa externa: 0,81mm;

Capa externa em PVC e classificação de Retardância a chama CMX;

Grau de complexidade 1-4-1-2-1;

Designações do cabo: RF75 1,02/4,50 Cu/PE MDTSn CMX HF/VHF/UHF.

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 07/11/2023

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