



Federative Republic of Brazil
Telecommunications National Agency

Certificate of Equipment Authorization

(Not Transferable)

Nº **00689-09-02543**

Expires: **Indeterminada**

Date of Certificate: **01/07/2020**

Manufacturer:

CNPJ:96.370.416/0001-70

AF DATALINK CABOS, CONEXOES E SISTEMAS LTDA.

This document approves, in accordance with the Telecommunication Rules and Regulations, the Certificate of Conformity number 3776, issued by **FUNDAÇÃO CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE TELECOMUNICAÇÕES- CPQD**. This approval is issued on behalf of the manufacturer here identified and is valid only for the product described below for use under the Anatel's Rules and Regulations.

Type - Category:

Cabo Coaxial Flexível - I

Model - Comercial Name (s)

DATALINK MULTICOAXIAL 32 x RF 75 0,2/1,2

Basic technical characteristics:

Cabo do tipo: Multicoaxial até 32 vias.

Impedância: 75 ohms.

Aplicação: Áreas internas.

Condutor interno constituído por um fio sólido liso de cobre estanhado, dielétrico de polietileno sólido.

Condutor externo constituído de trança de cobre estanhado e capa externa de PVC.

Diâmetro do condutor central: 0,2 mm.

Diâmetro do dielétrico: 1,2 mm.

Diâmetro do fio elementar do condutor externo: 0,12 mm.

Espessura mínima absoluta da capa externa: 0,40 mm.

Condutor externo: blindagem simples.

Grau de complexidade: 4 - 1 - 1 - 2 - 2.

Capa externa em PVC na cor branca e classificação de retardância à chama CMX.

Comments:

Designação do cabo: 32RF75 0,20/1,20 Cu/Sn/PE Sn TSn CMX HF/VHF/UHF.

This certificate replaces the certificate of the same number issued in 28/09/2018.

Constitutes an obligation of the manufacturer or supplier of the product in Brazil to identify all approved products with Anatel's mark before its distribution to the market, as well as observe and maintain the technical characteristics which motivated the original certification.

The information in this Approval Certificate can be confirmed in the Certification and Approval Management System - SCH, available on Anatel's website. (www.anatel.gov.br).

Davison Gonzaga da Silva
Gerente de Certificação e Numeração