



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **01821-14-03221**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **09/04/2024**

Fabricante:

CNPJ:74.531.997/0001-42

MPT FIOS E CABOS ESPECIAIS S.A.

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº CPQD 8320, 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 para Transmissão de Dados - I

Modelo - Nome Comercial (s):

F/UTP Cat.5e 4PX24AWG + 1P X 0,75mm2 + AS

Características técnicas básicas:

Tipo de Blindagem	Bitola do condutor (AWG)	Categoria	Tipo de Condutor	Tipo de cabo	Aplicação	Material da capa	Quantidade de pares
F/UTP	24	5e	sólido	Horizontal	externo	PEBD	4

Cabo F/UTP (LAN), de uso externo para transmissão de dados, constituído por condutores de cobre eletrolítico sólido, isolados com termoplástico em cores, binado e reunido, com 4 pares. Núcleo blindado com uma fita de Poliéster Aluminizada e protegido por uma capa externa de material resistente ao intemperismo e UV - Ultravioleta, cor preta. Incorporada à capa temos fio de aço de 1,30 mm de diâmetro para sustentação e um par binado de fio de energia de diâmetro 0,75 mm2 cada.

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 01/10/2021.

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