



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **03448-12-03221**

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 8324, 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 24AWG x 4P DUPLA CAPA

Características técnicas básicas:

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

Cabo para transmissão de dados categoria 5e, com blindagem (F/UTP), com capacidade máxima de 4 pares para ambientes internos e externos com dupla capa;

Frequência de operação: até 100 MHz;

Condutor de cobre sólido 24AWG;

Material da capa interna: PVC 750;

Material da capa externa: PEBD 750 na cor preta;

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 25/10/2021

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).

Davidson Gonzaga da Silva

Gerente de Certificação e Numeração