



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **03339-19-00710**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **22/07/2019**

Fabricante:

CNPJ:21.614.259/0001-00

HT CABOS E TECNOLOGIA LTDA

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº 7035, 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 de Fibras Ópticas - III

Modelo - Nome Comercial (s):

CFOA-SM-DD-S-288FO /CFOA-SM-DD-S-288FO-TS

Características técnicas básicas:

- Cabo óptico dielétrico subterrâneo para aplicação em dutos e aéreo espinado;
- Tecnologia: loose;
- Proteção da unidade básica: tubo polimérico;
- Quantidade de unidades básicas: 24;
- Quantidade de fibras ópticas por unidade básica: 12;
- Capacidade de fibras ópticas do cabo: até 288 fibras ópticas;
- Proteção contra umidade: unidade básica geleada e núcleo seco com material hidro-expansivo (S) e unidade básica seca com núcleo seco (TS);
- Tipo de revestimento externo: material termoplástico de classe normal (NR);
- Tipo de fibra utilizada na amostra ensaiada: monomodo de dispersão normal (SM) homologada ANATEL 02585-11-07265;
- Fabricante da fibra utilizada na amostra ensaiada: Jiangsu Alpha Optic-Eletric Technology Co., Ltd - AOF.

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