



República Federativa do Brasil  
Agência Nacional de Telecomunicações

## Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **05363-17-00256**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **28/05/2018**

Fabricante:

**FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A.  
HASBRUBAL BELLEGARD Nº820 CIDADE INDUSTRIAL  
81460120 CURITIBA PR  
BRASIL**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº NCC 15136/17, emitido pelo **Associação NCC Certificações do Brasil**. 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:

**OLT - Terminação de Linha Óptica - III**

Modelo - Nome Comercial (s):

**LD3032**

Características técnicas básicas:

Terminação de Linha Óptica (GPON – OLT) com velocidades downstream de 2.488,32 Mbit/s e upstream de 1.244,16 Mbit/s, em monofibra, com transparência em comprimentos de onda nas regiões de 1260 nm a 1360 nm e 1480 nm a 1500 nm, compatível com atenuações da Classe B+ (alcance físico de 20 km) e com split ratio até 1:128.

Disponibiliza 4 portas uplink 10GE.

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 26/12/2017.

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](http://www.anatel.gov.br)).**

Marcos de Souza Oliveira

Gerente de Certificação e Numeração