



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **00102-16-05405**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **10/08/2016**

Requerente:

**STERLITE CONDUSPAR INDUSTRIAL LTDA
RUA DOUTOR MURICI Nº4000 COSTEIRA
83015290 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS PR**

Fabricante:

**STERLITE OPTICAL TECHNOLOGIES LTD.
E-3, MIDC, WALUJ AURANGABAD
ÍNDIA**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº UL-BR 16.0052, emitido pelo **UL do Brasil Certificações**. Esta homologação é expedida em nome do solicitante 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 144FO TS NR - (CFOA-SM-DD-S 144FO TS NR) /CFOA-SM-DD-S 144FO TS RC - (CFOA-SM-DD-S 144FO TS RC) /CFOA-SM-DD-S 144FO TS LSZH - (CFOA-SM-DD-S 144FO TS LSZH)

Características técnicas básicas:

Cabo óptico dielétrico protegido contra ataque de roedores para instalações em dutos (DDR);

Capacidade: até 144 fibras ópticas;

Tipo de fibra óptica: Monomodo de dispersão normal (SM);

Unidades básicas: até 12;

Fibras ópticas por unidade básica: até 12;

Núcleo seco;

Tipo de Revestimento Externo: Normal (NR), Retardante à Chama (RC) e LSZH.

Observações

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 18/03/2016.

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).

Marcos de Souza Oliveira
Gerente de Certificação e Numeração



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **01452-15-05405**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **10/08/2016**

Requerente:

**STERLITE CONDUSPAR INDUSTRIAL LTDA
RUA DOUTOR MURICI Nº4000 COSTEIRA
83015290 SÃO JOSÉ DOS PINHAIS PR**

Fabricante:

**STERLITE OPTICAL TECHNOLOGIES LTD.
E-3, MIDC, WALUJ AURANGABAD
ÍNDIA**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº UL-BR 15.0437, emitido pelo **UL do Brasil Certificações**. Esta homologação é expedida em nome do solicitante 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-144 NR - (CFOA-SM-DD-S-144 NR) /CFOA-SM-DD-S-144 RC - (CFOA-SM-DD-S-144 RC) /CFOA-SM-DD-S-144 LSZH - (CFOA-SM-DD-S-144 LSZH)

Características técnicas básicas:

Cabo óptico dielétrico para aplicação subterrânea em duto ou aérea por espinamento;

Constituído por até 144 fibras ópticas monomodo (SM);

Unidades básicas: até 12;

Número de fibras ópticas por unidade básica: até 12;

Núcleo seco;

Tipo de revestimento externo: Normal (NR), Retardante Chama (RC) e LSZH.

Observações

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 14/07/2015.

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).

Marcos de Souza Oliveira
Gerente de Certificação e Numeração