

Komorniki, dn. 01 lipiec 2019 r.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE nr 24/2019

Elpio Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 18, 62-052 Komorniki

deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że

wyrób: **pigtails i patchcordsy światłowodowe ze złączami: SC, LC, FC, E-2000, adaptory standardów: SC, LC, FC, E-2000, kable światłowodowe jednomodowe G.652, G.657**

do których odnosi się niniejsza deklaracja zgodności, spełniają wymogi nakładane z mocy obowiązującego prawa na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej i są zgodne z wymaganiami zasadniczymi określonymi w Dyrektywach oraz normami technicznymi:

2011/65/WE (RoHS II) Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

IEC 61754-4 (złącza SC), **IEC 61754-13** (złącza FC), **IEC 61754-20** (złącza LC), **IEC 61754-15** (złącza E-2000).

PN-EN 186260 - specyfikacja typu. Złącza do światłowodów i kabli światłowodowych. Typ SC.

PN-EN 50377-2-1:2003 - złącza i elementy łączeniowe do zastosowań w światłowodowych systemach telekomunikacyjnych. Specyfikacja wyrobu, Część 2-1: typ FC-PC, zakończenie włókna jednomodowego kategorii B1 według IEC 60793-2.

PN-EN 50377-7-4:2011 - złącza i elementy łączeniowe do zastosowań w światłowodowych systemach telekomunikacyjnych. Specyfikacja wyrobu, Część 7-4: typ LC-PC simplex z ferrulą cyrkonową, zakończenie włókna jednomodowego kategorii B1.1 i B1.3 według IEC 60793-2-50, kategoria środowiskowa C.

PN-EN 50377-4-2:2011 - złącza i elementy łączeniowe do zastosowań w światłowodowych systemach telekomunikacyjnych. Specyfikacja wyrobu, Część 4-2: typ SC-APC simplex z 8 stopniową ferrulą z ceramiki cyrkonowej, zakończenie włókna jednomodowego kategorii B1.1 i B1.3 według IEC 60793-2-50, kategoria środowiskowa U.

PN-EN 61300 (seria norm) – światłowodowe złącza i elementy biernie. Podstawowe procedury badań i pomiarów.

PN-EN 60793-2-50: 2016-06 – światłowodowy. Część 2-50: Specyfikacja wyrobu. Specyfikacja grupowa światłowodów jednomodowych klasy B.

PN-EN 50581: 2013-03 – Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych.

PN-EN 60794-1-1: 2016-06 – Kable światłowodowe. Wymagania wspólne – postanowienia ogólne.

PN-EN 60794-1-2: 2017-07 – Kable światłowodowe. Specyfikacja ogólna. Podstawowe procedury badań kabli światłowodowych.

PN-EN 60794-2 (seria norm) – Kable światłowodowe do układania wewnątrz pomieszczeń. Wymagania szczegółowe dotyczące kabli rozdzielczych wieloświatłowodowych stosowanych do okablowania budynków.

PN-EN 60794-3 (seria norm) – Kable zewnętrzne. Wymagania grupowe dotyczące telekomunikacyjnych kabli światłowodowych przeznaczonych do układania w kanalizacji kablowej, bezpośrednio w ziemi lub podwieszanych przewodów linii napowietrznych.

PN-EN 60332-1-1: 2010 – Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych. Sprawdzenie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia.

PN-EN 60754-2: 2014-11 – Badanie gazów wydzielających się podczas spalania materiałów pobranych z kabli i przewodów. Część 2: Oznaczenie kwasowości (przez pomiar pH) i konduktywności.

ZN-14/OPL-005-1 – Optotelekomunikacyjne linie kablowe. Część 1. Włókna światłowodowe.

ZN-14/OPL-005-2 - Optotelekomunikacyjne linie kablowe. Część 2. Kable światłowodowe.

ZN-13/TP S.A.-044 – Linie optotelekomunikacyjne. Złącza rozłączalne dla światłowodów jednomodowych.

** jeśli go dotyczy i ma zastosowanie*

Osoba uprawniona,


PREZES ZARZADU
Piotr Horbulewicz