

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE**  
**Nr 17/2018**



**Producent** - CYBERTEAM sp. z o.o.  
22-400 Zamość, ul. Strefowa 8

**deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że n/w produkty m-ki FIBERTECHNIC:**

1. Splitter PLC SM 0.9mm STEEL BOX - 1:2, 1:4, 1:8, 1:16, 1:32, 1:64
2. Splitter PLC SM 2mm; ABS box - 1:2, 1:4, 1:8; 1:16, 1:32, 1:64

**odpowiednio o n/w parametrach:**

| Parametry Splittera PLC                   | 1:2           | 1:4       | 1:8       | 1:16      | 1:32       | 1:64       |
|---|---------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
| Zakres pracy                              | 1260~1650     |           |           |           |            |            |
| Typ włókna                                | SMF-28e G657A |           |           |           |            |            |
| Maksymalne straty wtrąceniowe (dB)        | 3,8           | 7         | 10,2      | 13,5      | 16,7       | 20,5       |
| Maksymalna nierównomierność podziału (dB) | 0,4           | 0,6       | 0,8       | 1,2       | 1,5        | 2,5        |
| Minimalne straty odbiciowe (dB)           | 55            | 55        | 55        | 55        | 55         | 55         |
| Strata zależna od polaryzacji (dB)        | 0,2           | 0,2       | 0,2       | 0,25      | 0,3        | 0,4        |
| Kierunkowość (dB)                         | 55            | 55        | 55        | 55        | 55         | 55         |
| Temperatura pracy (°C)                    | -40~85        |           |           |           |            |            |
| Wymiary obudowy: STEEL BOX (mm)           | 60x7x4        | 60x7x4    | 60x7x4    | 60x12x4   | 80x20x6    | 80x30x10   |
| Wymiary obudowy: ABS BOX (mm)             | 100x80x10     | 100x80x10 | 100x80x10 | 120x80x18 | 140x115x18 | 140x115x18 |

Powyższa specyfikacja tłumienności bez złącz.

**których dokumentację posiada**

CYBERTEAM Sp. z o.o.  
ul. Strefowa 8, 22-400 Zamość



Cyberteam Sp. z o. o., 22-400 Zamość, ul. Strefowa 8  
NIP 922-29-08-443, Regon 060265810, KRS 0000285290  
www.cyberteam.pl , cyberteam@cyberteam.pl

**spełniają wymagania:**

1. DYREKTYWY PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY **2001/95/WE** z dnia 3 grudnia 2001 r. w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów oraz wprowadzającej ją do prawa krajowego Ustawy z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów.
2. DYREKTYWY PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY **2011//65/UE** z dnia 08 czerwca 2011r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym oraz wprowadzającego ją do prawa krajowego Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 21 grudnia 2016 r. w sprawie zasadniczych wymagań dotyczących ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

**zostały zastosowane n/w Normy Zharmonizowane:**

1. **PN-EN 61753-1-3:2014-12**- Światłowodowe złącza i elementy bierne -- Norma eksploatacyjna -- Część 1-3: Ogólne zasady dotyczące jednomodowych złączy światłowodowych i zakończeń kablowych dla środowiska przemysłowego kategorii I
2. **PN-EN 61300** – (seria norm) - Światłowodowe złącza i elementy bierne -- Podstawowe procedury badań i pomiarów
3. **PN-EN 60793-2-50: 2016-06** - Światłowody -- Część 2-50: Specyfikacja wyrobu -- Specyfikacja grupowa światłowodów jedno modowych klasy B
4. **PN-EN 50581: 2013-03** - Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych
5. **PN-EN 60794-1-1:2016-06** - Kable światłowodowe. Wymagania wspólne - Postanowienia ogólne.
6. **PN-EN 60794-1-2:2017-07** - Kable światłowodowe. Specyfikacja ogólna. Podstawowe procedury badań kabli światłowodowych.
7. **PN-EN 60332-1-1:2010** - Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych. Sprawdzanie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia.
8. **PN-EN 60754-2:2014-11** - Badanie gazów wydzielających się podczas spalania materiałów pobranych z kabli i przewodów. Część 2: Oznaczanie kwasowości (przez pomiar pH) i konduktywności.

Deklaracja traci ważność, jeżeli objęte nią produkty zostaną zmienione lub zmodyfikowane bez zgody Producenta.



Zamość, dnia 31 października 2018r.

Miejsce i data wystawienia Deklaracji

.....  
Imię i Nazwisko, funkcja osoby upoważnionej  
do składania podpisu w imieniu producenta



Cyberteam Sp. z o. o., 22-400 Zamość, ul. Strefowa 8  
NIP 922-29-08-443, Regon 060265810, KRS 0000285290  
www.cyberteam.pl , cyberteam@cyberteam.pl