

Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego nr 03/2024/OPTOKRYPT

Opis przedmiotu zamówienia

Spis treści

1. Fotodetektor.....	3
1.1. Specyfikacja.....	3
1.2. Inne informacje	3
2. Źródło zasilania.....	4
2.1. Specyfikacja.....	4
2.2. Inne informacje	4

1. Fotodetektor

1.1. Specyfikacja

- Czas narastania: nie więcej niż 35ps;
- Szerokość pasma: nie mniej niż 10GHz;
- Zakres widmowy:
 - nie mniej niż 800nm,
 - nie więcej niż 1700nm;
- Prąd ciemny: nie więcej niż 0,3nA;
- Włókno:
 - SMF-28,
 - długość: 1m;
- Obszar czuły: średnica nie mniejsza niż 9 μ m;
- Złącze światłowodowe: FC/APC;
- Złącze RF: SMA;
- Wydajność kwantowa: nie mniej niż 80%;
- Złącze wyjścia RF.

1.2. Inne informacje

Ilość: 4 sztuki.

2. Źródło zasilania

2.1. Specyfikacja

- Zasilacz o niskim poziomie szumów;
- Napięcie wejściowe: 230VAC;
- Napięcie wyjściowe: 12VDC.

2.2. Inne informacje

Ilość: 4 sztuki.