

Poniższa lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa użytkowania produktu oparta jest o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 (GPSR). Naszym celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania. Informacje przedstawione są w prosty sposób by były zrozumiałe i przejrzyste dla wszystkich użytkowników, w tym również dla osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

## **Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania produktu Pigtail światłowodowy ST MM OM3**

### **1. Bezpieczeństwo montażu i instalacji**

- Przed montażem pigtaile światłowodowe należy przechowywać w suchym i czystym miejscu, aby uniknąć zanieczyszczeń i uszkodzeń mechanicznych.
- Podczas instalacji należy unikać zginania włókna światłowodowego pod kątem ostrym; promień gięcia nie powinien być mniejszy niż zalecany przez producenta, aby zapobiec uszkodzeniu włókna.
- Nie należy ciągnąć ani naciągać kabla pigtaile podczas montażu, aby nie uszkodzić włókna i złączy.
- Podczas łączenia złączy należy stosować odpowiednie narzędzia i techniki, aby zapewnić stabilne i bezpieczne połączenie.

### **2. Bezpieczeństwo użytkowania**

- Nie dotykać końcówek złączy światłowodowych palcami, aby uniknąć zabrudzenia i uszkodzenia powierzchni ferulli ceramicznej.
- Unikać ekspozycji na bezpośrednie światło laserowe emitowane przez światłowody, które może być szkodliwe dla wzroku.
- Nie używać uszkodzonych pigtaile; wszelkie pęknięcia, zadrapania lub uszkodzenia powłoki LSZH mogą prowadzić do awarii transmisji lub zagrożeń mechanicznych.
- Nie modyfikować ani nie demontować złączy; wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez wykwalifikowany personel.

### **3. Bezpieczeństwo środowiskowe i przechowywanie**

- Przechowywać pigtaile w temperaturze i wilgotności zgodnej z zaleceniami producenta, unikając skrajnych warunków, które mogą wpłynąć na właściwości światłowodu.
- Chronić pigtaile przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu i przechowywania, stosując oryginalne opakowanie lub odpowiednie zabezpieczenia.
- Unikać kontaktu pigtaile z substancjami chemicznymi, które mogą uszkodzić powłokę lub złącza.

### **4. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia**

- Produkt należy utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami elektronicznymi i niebezpiecznymi.

### **5. Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń**

- Zastosowanie się do przedstawionych tu ostrzeżeń minimalizuje ryzyko uszkodzeń ciała, awarii urządzenia oraz strat materialnych wynikających z nieumiejętnego obchodzenia się produktem.