

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 GFM-12F-SX-DIN - przełącznica światłowodowa na szynę DIN 12xSC simplex

1. Bezpieczeństwo montażu

- Przełącznice montować wyłącznie na szynie DIN (TH35, TS35, DIN-3) zgodnie z instrukcją producenta.
- Przed montażem upewnić się, że miejsce instalacji jest suche, wolne od wilgoci i zanieczyszczeń.
- Podczas montażu stosować odpowiednie narzędzia, aby uniknąć uszkodzenia obudowy lub elementów wewnętrznych.
- Nie przekraczać dopuszczalnej liczby i rodzaju włókien światłowodowych zgodnie z parametrami przełącznicy.
- Zabezpieczyć przewody światłowodowe w otworach wprowadzających, korzystając z dołączonych dławic, aby zapobiec uszkodzeniom mechanicznym i naprężeniom.

2. Bezpieczeństwo użytkowania

- Nie należy używać uszkodzonych przełącznic ani elementów światłowodowych.
- Unikać nadmiernego zginania i naprężeń przewodów światłowodowych, aby zapobiec ich uszkodzeniu.
- Przy pracy z włóknami światłowodowymi stosować środki ochrony indywidualnej, takie jak okulary ochronne, aby chronić oczy przed promieniowaniem laserowym lub ostrymi odłamkami włókien.
- Nie patrzeć bezpośrednio w końcówki światłowodów ani w wiązkę światła emitowaną przez urządzenie.
- Wymienną płytę czołową montować i demontować ostrożnie, aby nie uszkodzić adapterów i włókien.

3. Bezpieczeństwo elektryczne i środowiskowe

- Przełącznice nie są urządzeniami elektrycznymi, jednak należy unikać kontaktu z wilgocią, która może powodować korozję i uszkodzenia mechaniczne.
- Nie instalować przełącznic w miejscach narażonych na skrajne temperatury lub bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Zapewnić odpowiednią wentylację w pomieszczeniu, aby uniknąć kondensacji wilgoci wewnątrz obudowy.

4. Konserwacja i serwis

- Regularnie kontrolować stan przełącznicy i mocowań, aby wykryć ewentualne uszkodzenia lub luzy.
- Wszelkie naprawy i wymiany elementów powinny być wykonywane przez wykwalifikowany personel.
- Przed czyszczeniem odłączyć przełącznicę od wszelkich połączeń światłowodowych.
- Do czyszczenia obudowy używać miękkiej, suchej ściereczki; nie stosować środków chemicznych

mogących uszkodzić powłokę lakierniczą.

5. Bezpieczeństwo dzieci

- Przełącznice światłowodowe nie są zabawkami i powinny być przechowywane poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy i akcesoria mogą stanowić ryzyko zadławienia.

6. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

7. 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.