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 Przewód YTDY BiTprotect 2x 0,5 mm

1. **Ogólne zasady bezpieczeństwa**
   - Przed obsługą urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi produktu dostarczoną przez producenta i informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa w niej zawartymi.
   - Używaj produkt zgodnie z jego przeznaczeniem określonym w instrukcji obsługi.
   - To urządzenie może być używane wyłącznie przez osoby o wystarczającej sprawności fizycznej, sensorycznej i intelektualnej oraz posiadającej odpowiednią wiedzę i doświadczenie. Inne osoby mogą korzystać z urządzenia wyłącznie pod nadzorem osób odpowiedzialnych za ich bezpieczeństwo.
   - Trzymaj ten produkt z dala od dzieci. Dzieci nie są jeszcze w stanie ocenić istniejących zagrożeń.
   - Przechowywać elementy opakowania (woreczki foliowe, elementy ze styropianu) poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
2. **Bezpieczeństwo montażu przewodów alarmowych**
   - Przewody należy montować zgodnie z obowiązującymi normami i wytycznymi producenta, zapewniając odpowiednie mocowanie i unikanie naprężeń mechanicznych.
   - Unikać przeciągania przewodów przez ostre krawędzie, które mogą uszkodzić izolację i spowodować zwarcie.
   - Przewody należy prowadzić z dala od źródeł ciepła, wilgoci oraz miejsc narażonych na uszkodzenia mechaniczne.
   - Podczas montażu stosować odpowiednie osłony i peszle ochronne, zwłaszcza w miejscach narażonych na uszkodzenia.
   - Nie należy łączyć przewodów o różnych parametrach elektrycznych lub izolacyjnych, aby uniknąć zakłóceń i uszkodzeń systemu alarmowego.
3. **Bezpieczeństwo elektryczne i użytkowania**
   - Przewody alarmowe przeznaczone są do pracy przy napięciu do 100 V, nie przekraczać tej wartości.
   - Podłączenia przewodów powinny być wykonywane przez wykwalifikowany personel, z zachowaniem zasad bezpieczeństwa elektrycznego.
   - Nie używać uszkodzonych przewodów, które mają przerwaną izolację lub widoczne uszkodzenia mechaniczne.
   - Przewody należy chronić przed wilgocią, jeśli nie są przeznaczone do pracy w warunkach podwyższonej wilgotności.
   - Nie ciągnąć za przewody podczas instalacji, aby nie uszkodzić ich struktury.
4. **Bezpieczeństwo przeciwpożarowe**

- Przewody posiadają powłokę zgodną z normą PN-EN 50575 (CPR), co oznacza określoną klasę palności. Należy stosować przewody zgodne z wymaganiami przeciwpożarowymi dla danego obiektu.
- Unikać prowadzenia przewodów w miejscach, gdzie mogą być narażone na bezpośredni kontakt z materiałami łatwopalnymi.
- W przypadku prowadzenia przewodów w kanałach kablowych lub peszlach, stosować materiały o odpowiedniej klasie odporności ogniowej.

5. **Bezpieczeństwo środowiskowe i eksploatacyjne**
   - Każdy przewód posiada własną tolerancję dla zakresu temperatur w miejscu instalacji. Należy wybrać przewód z odpowiednimi parametrami i pamiętać, aby nie przekraczać tych wartości.
   - Nie instalować przewodów w miejscach narażonych na bezpośrednie oddziaływanie promieni słonecznych, wilgoci, kontaktu z wodą lub wpływie ekstremalnych warunków atmosferycznych, jeśli kable te nie są do tego konstrukcyjnie przystosowane.
   - Regularnie kontrolować stan izolacji przewodów, szczególnie w miejscach narażonych na uszkodzenia mechaniczne lub wilgoć.
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.

Na każdym etapie użytkowania urządzenia należy przestrzegać zasad i informacji bezpieczeństwa zawartych w instrukcji obsługi produktu dostarczonej przez producenta. Zachowaj instrukcję obsługi abyś mógł się w każdej chwili do niej odnieść. Urządzenie należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie wraz z instrukcją użytkowania.