

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 TPR-1 - obudowa metalowa (240x150x100)

1. Bezpieczeństwo montażu

- Obudowy przeznaczone są wyłącznie do montażu natynkowego wewnątrz pomieszczeń.
- Przed montażem upewnij się, że miejsce instalacji jest suche i wolne od wilgoci, aby zapobiec korozji i uszkodzeniom metalowej obudowy.
- Montaż wykonuj na stabilnej, nośnej powierzchni, zapewniając solidne zamocowanie za pomocą odpowiednich kołków i śrub.
- Podczas wiercenia i montażu zachowaj ostrożność, aby nie uszkodzić płyty montażowej ani elementów konstrukcyjnych obudowy.
- Nie modyfikuj konstrukcji obudowy ani nie usuwaj fabrycznych elementów zabezpieczających.

2. Bezpieczeństwo użytkowania

- Zawsze zamykaj obudowę na zamek, aby zapobiec nieautoryzowanemu dostępowi do urządzeń wewnątrz.
- Nie umieszczaj w obudowie urządzeń lub przewodów przekraczających jej nośność i wymiary, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych i przegrzewania.
- Unikaj kontaktu obudowy z wilgocią oraz cieczami, które mogą powodować korozję i zwarcia elektryczne.
- Nie używaj obudowy, jeśli zauważysz uszkodzenia mechaniczne, takie jak pęknięcia, odkształcenia czy uszkodzone zamki.
- Nie umieszczaj obudowy w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie wysokich temperatur lub źródeł ciepła.

3. Bezpieczeństwo kabli i przewodów

- Wykorzystuj fabryczne przebitki kablowe znajdujące się w górnej i dolnej części tylnej ścianki do prowadzenia przewodów, aby uniknąć uszkodzeń izolacji.
- Przed wprowadzeniem przewodów zabezpiecz je odpowiednimi dławnicami, zwłaszcza przy większych średnicach przewodów (np. $\varnothing 37\text{mm}$), aby zapobiec przetarciom i uszkodzeniom.
- Nie przeciągaj przewodów siłą ani nie wyginaj ich pod ostrym kątem w miejscu wprowadzenia do obudowy.
- Regularnie kontroluj stan przewodów i połączeń w obudowie, aby zapobiec zwarciom i awariom.

4. Konserwacja i czyszczenie

- Przed rozpoczęciem czyszczenia lub konserwacji odłącz obudowę od źródła zasilania oraz urządzeń wewnątrz.
- Do czyszczenia stosuj miękką, suchą ściereczkę; unikaj stosowania środków chemicznych, które

mogą uszkodzić powłokę lakierniczą lub ocynkowaną powierzchnię.

- Regularnie sprawdzaj stan zamków i zawiasów, aby zapewnić ich prawidłowe działanie i bezpieczeństwo użytkowania.

5. Bezpieczeństwo dzieci

- Obudowy nie są zabawkami i powinny być przechowywane poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy, takie jak kluczyki do zamków, mogą stanowić ryzyko zadławienia i powinny być przechowywane w bezpiecznym miejscu.

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.