

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 WallSwitch Jeweller - moduł zdalnego sterowania wysokim napięciem

1. Bezpieczeństwo montażu urządzeń sterowania elektrycznego

- Montaż modułów sterujących należy wykonywać wyłącznie przy odłączonym napięciu zasilającym.
- Instalację powinien przeprowadzać wykwalifikowany instalator posiadający odpowiednie uprawnienia do pracy z instalacjami elektrycznymi.
- Przed rozpoczęciem montażu należy upewnić się, że parametry instalacji są zgodne z wymaganiami urządzenia, w szczególności w zakresie napięcia oraz maksymalnego obciążenia.
- Urządzenia należy montować stabilnie, w miejscach chronionych przed przypadkowym uszkodzeniem mechanicznym oraz nadmiernymi drganiami.
- Podczas instalacji należy unikać ściskania, przecinania oraz nadmiernego zginania przewodów elektrycznych.

2. Bezpieczeństwo elektryczne

- Nieprawidłowe podłączenie urządzenia może prowadzić do porażenia prądem, zwarcia lub uszkodzenia instalacji elektrycznej.
- Nie należy używać urządzeń z uszkodzoną obudową, przewodami lub widocznymi śladami przegrzania.
- Nie wolno przeciążać styków przekaźnikowych ponad dopuszczalne wartości określone przez producenta.
- Należy stosować odpowiednie zabezpieczenia instalacyjne, takie jak bezpieczniki lub wyłączniki nadprądowe.
- Nie wolno dotykać zacisków oraz przewodów pod napięciem.
- Podczas odłączania urządzenia nie należy ciągnąć za przewody zasilające.

3. Bezpieczeństwo użytkowania i sterowania

- Urządzenia należy stosować wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem do sterowania obwodami elektrycznymi.
- Nie należy samodzielnie modyfikować układów elektronicznych ani ingerować w konstrukcję urządzenia.
- W przypadku niestabilnej pracy, nadmiernego nagrzewania lub nietypowych dźwięków należy natychmiast odłączyć zasilanie i skontaktować się z serwisem.
- Nie należy obsługiwać urządzeń mokrymi rękami ani użytkować ich w warunkach mogących powodować zawilgocenie elementów elektrycznych, jeśli nie są do tego przystosowane.
- Podczas użytkowania należy unikać gwałtownych zmian obciążenia mogących powodować przeciążenie przekaźników.

4. Bezpieczeństwo środowiska pracy urządzenia

- Urządzenia należy instalować w miejscach zapewniających odpowiednią wentylację oraz swobodny przepływ powietrza.
- Nie należy zakrywać urządzeń materiałami ograniczającymi odprowadzanie ciepła.
- Należy chronić urządzenia przed działaniem wysokiej temperatury, źródeł ciepła, pyłu oraz wilgoci.
- Po przeniesieniu urządzenia z zimnego do ciepłego pomieszczenia należy odczekać do całkowitego odparowania kondensacji przed podłączeniem zasilania.
- Urządzenia przeznaczone do montażu wewnętrznego nie powinny być instalowane na zewnątrz budynków ani w miejscach narażonych na bezpośredni kontakt z wodą.

5. Bezpieczeństwo konserwacji i kontroli stanu technicznego

- Przed rozpoczęciem czyszczenia lub prac konserwacyjnych należy całkowicie odłączyć urządzenie od źródła zasilania.
- Do czyszczenia należy używać suchej lub lekko wilgotnej ściereczki bez użycia agresywnych środków chemicznych.
- Należy regularnie kontrolować stan połączeń elektrycznych oraz mocowanie przewodów.
- W przypadku wykrycia uszkodzeń mechanicznych, śladów przepalenia lub korozji urządzenie należy wyłączyć z użytkowania.
- Naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel serwisowy.

6. Bezpieczeństwo dzieci i osób postronnych

- Produkty nie są przeznaczone do obsługi przez dzieci i należy przechowywać je poza ich zasięgiem.
- Elementy montażowe, przewody oraz opakowania mogą stwarzać ryzyko zadławienia lub obrażeń.
- Należy uniemożliwić osobom nieuprawnionym dostęp do elementów instalacji elektrycznej sterowanej przez urządzenie.

7. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

8. 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.