

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 KMFS-16A - gniazdo wtyczkowe z uziemieniem

1. Bezpieczeństwo montażu

- Montaż gniazd zasilających powinien być wykonywany wyłącznie przez wykwalifikowany personel elektryczny zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
- Przed przystąpieniem do montażu należy odłączyć zasilanie w obwodzie, w którym będzie instalowane gniazdo.
- Gniazda należy montować na stabilnych powierzchniach, zgodnie z zalecanym sposobem montażu (podtynkowo, natynkowo lub na szynie DIN).
- Podczas montażu należy unikać uszkodzenia izolacji przewodów oraz elementów gniazda.
- W przypadku gniazd z uziemieniem należy zapewnić prawidłowe podłączenie przewodu ochronnego (PE).
- Nie wolno montować gniazd uszkodzonych lub z widocznymi defektami.

2. Bezpieczeństwo elektryczne

- Przed podłączeniem gniazda należy upewnić się, że napięcie i natężenie prądu nie przekraczają wartości maksymalnych określonych dla danego modelu (zwykle 250V, 16A).
- Podłączenie przewodów powinno być wykonane zgodnie z oznaczeniami i instrukcjami producenta, stosując odpowiednie zaciski śrubowe.
- Nie należy używać gniazd bez uziemienia w instalacjach wymagających ochrony przeciwporażeniowej.
- W przypadku gniazd z klapką lub przesłonami torów prądowych należy upewnić się, że mechanizmy te działają poprawnie, aby zapobiec przypadkowemu dotknięciu części pod napięciem.
- Nie wolno używać gniazd w warunkach przekraczających ich klasę szczelności (np. IP20 do wilgotnych pomieszczeń).

3. Bezpieczeństwo użytkowania

- Nie używać uszkodzonych gniazd ani takich, które wykazują oznaki zużycia lub uszkodzenia mechanicznego.
- Nie modyfikować ani nie demontować gniazd samodzielnie; wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez uprawnionych specjalistów.
- Chronić gniazda przed dostępem dzieci, szczególnie w przypadku gniazd bez przesłon torów prądowych.
- Nie używać gniazd pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.
- Unikać kontaktu gniazd z wilgocią, jeśli nie są do tego przystosowane (np. gniazda o klasie IP20).

4. Konserwacja i kontrola

- Regularnie kontrolować stan gniazd pod kątem uszkodzeń mechanicznych, poluzowanych zacisków oraz oznak korozji.
- W przypadku zauważenia nieprawidłowości należy niezwłocznie odłączyć zasilanie i skontaktować się z serwisem lub specjalistą.
- Nie czyścić gniazd mokrymi ściereczkami ani środkami chemicznymi; do czyszczenia stosować suchą, miękką szmatkę.

5. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

6. 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.