

INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE UŻYTKOWANIA

Grupa produktów: ROZGAŁĘŻNIKI GNIAZDOWE

Niniejsza lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa powstała w oparciu o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 10 maja 2023 r. w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR).

Celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z niewłaściwego użytkowania rozgałęźników gniazdowych. Niniejsza informacja dotyczy wyłącznie rozgałęźników wpinanych bezpośrednio do gniazda elektrycznego, nieposiadających przewodu zasilającego.

Ostrzeżenia sformułowano w sposób prosty i zrozumiały, z myślą o szerokim gronie odbiorców — w tym użytkownikach domowych, seniorach i osobach z ograniczeniami ruchowymi.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

1. OGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Nie dopuszczać dzieci ani osób nieuprawnionych do obsługi rozgałęźnika.
- Nie pozostawiać dzieci ani zwierząt w pobliżu pracującego rozgałęźnika.
- Nie pozwalać dzieciom bawić się wtyczką, przewodem ani gniazdami.
- Do pomieszczeń z małymi dziećmi stosować rozgałęźniki z przesłonami ochronnymi w gniazdach.
- Rozgałęźnik należy używać wyłącznie zgodnie z jego parametrami znamionowymi (napięcie, prąd, liczba gniazd).
- Przed pierwszym użyciem zapoznać się z instrukcją producenta.
- Nie używać rozgałęźników łączonych „szeregowo” (tzw. kaskadowo) – grozi przeciążeniem instalacji.
- Nie stosować jednocześnie kilku urządzeń dużej mocy (np. grzejnik + czajnik + mikrofalówka).

2. RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM

- Podłączać rozgałęźnik wyłącznie do sprawnej instalacji elektrycznej z odpowiednim zabezpieczeniem.
- Nie używać rozgałęźnika z uszkodzonym przewodem, wtyczką lub obudową.

- Nie zanurzać przewodu ani gniazd w wodzie lub innych cieczach.
- Nie stosować w miejscach o podwyższonej wilgotności, jeśli produkt nie jest do tego przeznaczony.
- Nie wyciągać wtyczek „ciągnąc za przewód” – grozi uszkodzeniem izolacji.
- Nie dotykać wtyczek ani rozgałęźnika mokrymi rękami.
- Jeśli urządzenie wydziela zapach spalenizny, iskrzy lub nagrzewa się – natychmiast odłączyć zasilanie.

3. RYZYKO PRZEGRZANIA I POŻARU

- Nie przeciążać rozgałęźnika — łączna moc podłączonych urządzeń nie może przekraczać wartości znamionowej.
- Nie przykrywać przewodu ani gniazd podczas pracy.
- Nie stosować w pobliżu materiałów łatwopalnych (mebli, zaston, papieru).
- Nie stosować w pobliżu źródeł ciepła ani w bezpośrednim nasłonecznieniu.
- Nie stosować urządzeń o wysokiej mocy w rozgałęźnikach biurkowych lub z cienkim przewodem.
- W przypadku rozgałęźników z wyłącznikiem – nie dopuszczać do jego zacinania się lub iskrzenia.

4. RYZYKO MECHANICZNE I MONTAŻOWE

- Rozgałęźnik należy montować wyłącznie w sprawnie działającym, stabilnie osadzonym gnieździe ściennym, które nie wykazuje luzów, pęknięć ani wypalonych styków. Użycie rozgałęźnika w luźnym lub uszkodzonym gnieździe zwiększa ryzyko iskrzenia oraz przegrzania połączeń.
- Należy unikać przeciążania mechanicznego gniazda poprzez podłączanie ciężkich zasilaczy impulsowych („kostek”), które wywierają stały nacisk na obudowę i styki. Nadmierne obciążenie może doprowadzić do poluzowania gniazda, uszkodzenia puszki instalacyjnej lub wyrwania rozgałęźnika wraz z elementami instalacji.
- Rozgałęźnik powinien być wkładany do gniazda prostopadle i bez użycia nadmiernej siły. Podłączanie wtyczek pod kątem może powodować odkształcenie styków, pogorszenie jakości połączenia oraz wzrost temperatury na styku.
- Nie wolno usuwać rozgałęźnika ciągnąc za przewód podłączonego urządzenia. Takie działanie może spowodować uszkodzenie przewodów, poluzowanie styków lub pęknięcie obudowy rozgałęźnika.
- Przewody zasilające nie mogą zwisać ani powodować naprężeń na gniazdach rozgałęźnika. Zwisające kable działają jak dźwignia, stopniowo luzując styki, co może prowadzić do nagrzewania połączeń oraz ich uszkodzenia.

- Nie wolno stosować rozgałęźników z pękniętą, zdeformowaną lub nadtopioną obudową. Nawet niewielkie uszkodzenia mechaniczne mogą prowadzić do odstonięcia elementów przewodzących, co zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- Rozgałęźników nie należy umieszczać w miejscach narażonych na uderzenia, przypadkowe kopnięcia lub nadeptanie, takich jak podłoga, ciągi komunikacyjne czy przestrzeń za meblami. Może to prowadzić do uszkodzenia obudowy lub wyrwania wtyku ze ściany.
- Nie zaleca się montażu rozgałęźników w pobliżu źródeł ciepła ani w miejscach narażonych na intensywne promieniowanie słoneczne. Wysoka temperatura może powodować deformację elementów z tworzywa sztucznego oraz osłabienie właściwości izolacyjnych.
- Nagrzewanie się obudowy rozgałęźnika w trakcie pracy może świadczyć o przeciążeniu mechanicznym lub elektrycznym. W takim przypadku należy niezwłocznie odłączyć urządzenie od zasilania i sprawdzić przyczynę przegrzewania.
- Rozgałęźniki nie mogą być montowane w pozycji wymuszającej nienaturalne naprężenia wtyków lub kabli. Każde długotrwałe skrzywienie lub odgięcie zwiększa ryzyko uszkodzenia połączenia elektrycznego.

5. BEZPIECZEŃSTWO EKSPLOATACJI I KONSERWACJI

- Odłączyć rozgałęźnik od zasilania przed czyszczeniem lub konserwacją.
- Regularnie kontrolować przewód, wtyczki i obudowę pod kątem uszkodzeń.
- Nie stosować agresywnych środków chemicznych do czyszczenia.
- W przypadku wykrycia uszkodzeń przerwać użytkowanie i zgłosić do serwisu.
- Nie demontować ani nie ingerować w konstrukcję rozgałęźnika.
- Nie używać rozgałęźnika na zewnątrz, jeśli nie posiada odpowiedniej klasy IP.
- Nie dopuszczać do skręcania przewodu pod dużym kątem przy gnieździe – grozi złamaniem żyły.

6. ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z NIEWŁAŚCIWYM UŻYTKOWANIEM

- Nie używać rozgałęźnika do urządzeń o większej mocy niż dopuszczalna.
- Nie stosować w rozłączonych lub uszkodzonych instalacjach elektrycznych.
- Nie ciągnąć, nie zgniatać ani nie skręcać przewodu w sposób prowadzący do jego uszkodzenia.
- Nie używać rozgałęźnika z urządzeniami, które nie posiadają wymaganych certyfikatów bezpieczeństwa.
- Nie stosować adapterów, przejściówek i przełączek w sposób prowadzący do przeciążenia gniazdka.
- Nie używać rozgałęźnika jako przedłużacza poza jego specyfikacją (np. do narzędzi budowlanych, kompresorów).

7. WARUNKI PRZECHOWYWANIA I TRANSPORTU

- Przechowywać w suchym miejscu, chronić przed kurzem i wilgocią.
- Transportować w oryginalnym opakowaniu lub w sposób zabezpieczający przed uszkodzeniem.
- Nie pozostawiać rozgałęźnika w miejscach o wysokiej temperaturze (np. wewnątrz samochodu w upał).

8. OCHRONA ŚRODOWISKA

- Zużyte rozgałęźniki oddawać do punktów zbiórki elektroodpadów (symbol przekreślonego kosza).
- Nie wyrzucać z odpadami komunalnymi.
- Opakowania i materiały ochronne poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami.

9. ZNACZENIE STOSOWANIA SIĘ DO OSTRZEŻEŃ

Przestrzeganie powyższych zaleceń minimalizuje ryzyko:

- porażenia prądem,
- pożaru,
- uszkodzenia przewodu i urządzeń,
- strat materialnych oraz zagrożeń dla zdrowia i życia.

Ignorowanie zasad bezpieczeństwa może prowadzić do wypadków, utraty gwarancji i odpowiedzialności prawnej użytkownika. Dbaj o bezpieczeństwo swoje i innych – stosuj się do wszystkich wskazanych środków ostrożności.

Wszelkie szczegółowe ostrzeżenia lub informacje na temat bezpieczeństwa produktu są dostępne w instrukcji obsługi dołączonej do produktu.

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych i parametrów technicznych w celu poprawy bezpieczeństwa użytkowania, bez uprzedniego powiadomienia.

Użytkownik ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wynikające z użytkowania rozgałęźnika niezgodnie z niniejszą informacją, instrukcją obsługi lub obowiązującymi normami bezpieczeństwa.