

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania ładowarek do samochodów elektrycznych

Zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2023/988 – GPSR

1. Zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym

- Montaż, uruchamianie, konserwacja i naprawa ładowarki może być wykonywana wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje w zakresie instalacji elektrycznych.
- Ładowarka pracuje pod wysokim napięciem zarówno po stronie zasilania z sieci, jak i w obwodzie ładowania pojazdu.
- Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac serwisowych należy odłączyć urządzenie od zasilania sieciowego oraz upewnić się o braku napięcia na wszystkich przewodach.

2. Zagrożenie pożarowe i przegrzaniem

- Ładowarka musi być instalowana w miejscu o odpowiedniej wentylacji, zabezpieczonym przed bezpośrednim działaniem warunków atmosferycznych, w tym opadami i skrajnymi temperaturami.
- Nieprawidłowy montaż lub użytkowanie ładowarki w sposób niezgodny z zaleceniami producenta może prowadzić do jej przegrzania oraz zwiększenia ryzyka pożaru.
- Ładowarka nie powinna być instalowana w pobliżu materiałów łatwopalnych.

3. Zagrożenie uszkodzeniem urządzenia lub instalacji

- Ładowarka powinna być użytkowana zgodnie z jej przeznaczeniem i w zakresie parametrów określonych przez producenta (m.in. napięcie wejściowe, prąd ładowania, kompatybilność z typem pojazdu).
- Podłączenie ładowarki do niewłaściwej instalacji elektrycznej (np. bez odpowiednich zabezpieczeń różnicowoprądowych lub przystosowania do obciążeń dużej mocy) może prowadzić do uszkodzenia urządzenia i stanowić zagrożenie dla zdrowia i życia użytkowników.

4. Zagrożenia wynikające z nieprawidłowego montażu

- Instalacja ładowarki musi być zgodna z obowiązującymi normami i przepisami dotyczącymi instalacji elektrycznych w budynkach mieszkalnych.
- Nieprawidłowe podłączenie przewodów zasilających lub przewodu ochronnego może skutkować zagrożeniem porażenia prądem elektrycznym oraz pożarem.

5. Wskazówki dla użytkownika końcowego

- Użytkownik końcowy nie powinien samodzielnie demontować, naprawiać ani modyfikować ładowarki.
- Wszelkie objawy nieprawidłowego działania (np. zapach spalenizny, nietypowe odgłosy, nadmierne nagrzewanie obudowy) należy natychmiast zgłaszać autoryzowanemu serwisowi oraz przerwać korzystanie z urządzenia.
- Regularne przeglądy techniczne ładowarki, wykonywane przez osoby uprawnione, są zalecane dla zapewnienia długoterminowej bezpiecznej eksploatacji.

6. Oznaczenia ostrzegawcze

- Ładowarka powinna być opatrzona trwałymi i czytelnymi oznaczeniami informującymi o: obecności wysokiego napięcia, konieczności wykonania instalacji przez osoby wykwalifikowane, ryzyku pożaru w przypadku niewłaściwego użytkowania

Niniejsze ostrzeżenia oraz instrukcje zostały opracowane w zgodzie z wymogami Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR), w celu zapewnienia wysokiego poziomu ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników oraz innych osób mogących być narażonymi na ryzyko związane z użytkowaniem urządzenia.

Producent/podmiot odpowiedzialny

Foxess Netherlands B.V.

De Sondert 00024, 5928 RV Venlo, Netherlands

Service.pl@fox-ess.com